SyncMaster P50HP ,P50FP ,P63FP

PDP Monitor

Upute za korištenje

Sigurnosne upute

Oznake upozorenja

Napomena

Ove sigurnosne upute moraju se poštovati kako bi se osigurala vaša sigurnost i spriječilo oštećenje proizvoda.

Pažljivo pročitajte upute za uporabu, a proizvodom se služite na ispravan način.

Upozorenje / Oprez

Nepoštivanje uputa označenih ovim simbolom može prouzročiti tjelesne ozljede ili oštećenje opreme.

Standardne oznake upozorenja

Zabranjeno	Upute koje je važno pročitati i pridržavati ih se pri svakom korištenju
Nemojte rastavljati	Utikač izvadite iz utičnice
Nemojte dirati	Uzemljite radi sprječavanja električnog udara

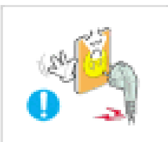
Napajanje

Ako dulje vrijeme ne koristite računalo, podesite ga na DPM.

Ako koristite čuvar zaslona, postavite ga na aktivni način rada.

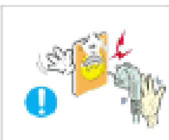
Ovdje prikazane slike su samo za reference i ne mogu se primijeniti na sve slučajeve (ili države).

Prečac do funkcije Sprečavanje zaostale slike



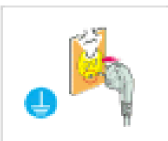
Nemojte koristiti oštećeni kabel napajanja ili utikač ni oštećenu ili labavu utičnicu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



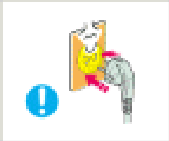
Nemojte dodirivati utikač mokrim rukama prilikom priključivanja ili isključivanja u i iz utičnice.

- U suprotnom može doći do električnog udara.



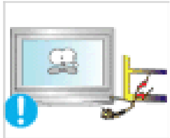
Kabel za napajanje obavezno priključite u uzemljenu utičnicu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili ozljede.



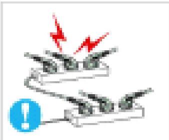
Provjerite je li utikač ispravno i čvrsto priključen u utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara.



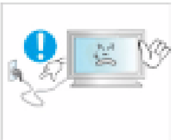
Nemojte na silu svijati ni povlačiti utikač ili stavljati na njega teške predmete.

- U suprotnom može doći do požara.



Ne povezujte više uređaja na istu zidnu utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara zbog pregrijavanja.



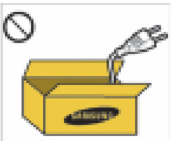
Ne isključujte kabel napajanja dok koristite uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja uređaja zbog električnog udara.



Za isključivanje uređaja iz napajanja morate izvući utikač iz zidne utičnice, pa zbog toga kabel napajanja mora biti lako dostupan.

- To može izazvati električni udar ili požar.



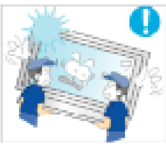
Koristite samo kabel za napajanje koji je isporučila naša tvrtka. Ne koristite kabele isporučene uz druge uređaje.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.

Instaliranje

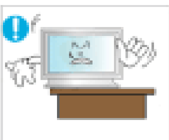
Ako će monitor biti postavljen na mjestima za koja su karakteristične velike koncentracije prašine, visoke ili niske temperature, visoka vlažnost zraka, prisutnost kemikalija te gdje će raditi 24 sata dnevno (npr. zrakoplovne luke, željezničke stanice i slično), prije postavljanja kontaktirajte ovlašteni servisni centar.

U suprotnom može doći do ozbiljnih oštećenja monitora.



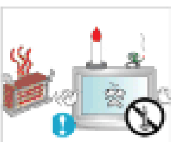
Pobrinite se da uređaj uvijek podižu barem dvije osobe.

- U suprotnom može doći do ispuštanja uređaja što pak može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.



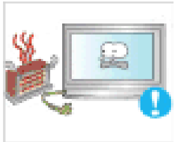
Prilikom postavljanja uređaja na vitrinu ili policu, pazite da prednji dio dna uređaja ne strši van.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Koristite vitrinu ili policu čija veličina odgovara uređaju.



NE STAVLJAJTE SVIJEĆE, UREĐAJE PROTIV KOMARACA, CIGARETE NITI BILO KAKVE UREĐAJE ZA GRIJANJE U BLIZINU PROIZVODA.

- U suprotnom može doći do požara.



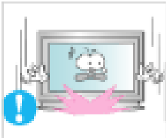
Naprave za grijanje držite što dalje od kabela uređaja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



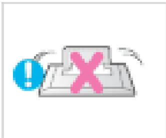
Ne montirajte na mjesta s lošom ventilacijom, kao što su police za knjige i ormarići.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



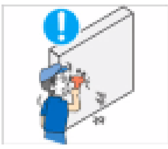
Uvijek pažljivo spuštajte uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja zaslona uređaja.



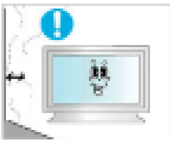
Ne stavljajte prednji dio uređaja na pod.

- U suprotnom može doći do oštećenja zaslona uređaja.



Zidni držač treba montirati ovlaštena tvrtka za montiranje.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Svakako montirajte isporučeni nosač.



Proizvod montirajte na mjesto s dobrom ventilacijom. Pobrinite se između stražnjeg dijela uređaja i zida bude barem 10 cm razmaka.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



Najlonsku ambalažu uređaja držite podalje od djece.

- U suprotnom može doći do ozbiljnih ozljeda ili gušenja.

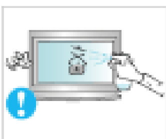


Ako je visinu monitora moguće ugoditi, ne stavljajte predmete niti se ne naslanjajte na njega dok ga spuštate.

- Ispuštanje proizvoda može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.

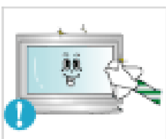
Čišćenje

Kada čistite kućište monitora ili površinu PDP zaslona, koristite meku, blago navlaženu tkaninu.

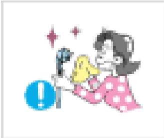


Ne prskajte sredstvo za čišćenje izravno na površinu uređaja.

- U suprotnom može doći do slabljenja prikaza boje, iskrivljenja strukture pa i guljenja površine zaslona.

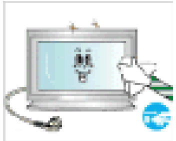


Uređaj čistite samo mekom krpom i sredstvom za čišćenje zaslona. Ako morate koristiti sredstvo za neki drugi uređaj, razrijedite ga s vodom u omjeru 1:10.



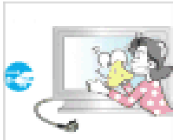
Za čišćenje utikača ili brisanje prašine s utičnice koristite suhu krpu.

- U suprotnom može doći do požara.



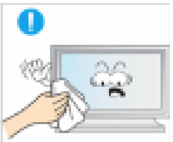
Prilikom čišćenja uređaja svakako iskopčajte kabel napajanja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



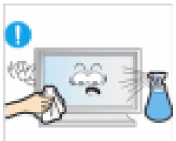
Prilikom čišćenja uređaja iskopčajte kabel i pažljivo očistite uređaj suhom krpom.

- (Nemojte koristiti kemikalije poput voska, benzina, alkohola, razrjeđivača, insekticida, maziva ili sredstava za čišćenje.) U suprotnom može doći do promjene izgleda površine uređaja i guljenja indikatorskih naljepnica.



Budući da se kućište uređaja lako može ogrepsti, svakako koristite samo navedenu vrstu krpe.

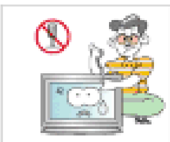
- Koristite navedenu vrstu krpe i dodajte samo malo vode. Budući da bi se uređaj mogao ogrepsti ako na krpi ima stranog materijala, svakako je dobro protresite prije uporabe.



Ne prskajte vodu izravno na površinu uređaja.

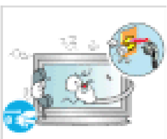
- Osigurajte da u uređaje ne ulazi voda te da uređaj ne bude mokar.
- U suprotnom može doći do električnog udara, požara ili kvara.

Ostalo



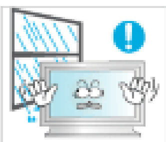
Ovo je visokonaponski uređaj. Pobrinite se da korisnici ne rastavljaju, popravljaju niti ne modificiraju uređaj sami,

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara. Ako uređaj treba popraviti, obratite se Servisnom centru.



Ako iz uređaja dopire neobičan miris, neobični zvukovi ili dim, odmah isključite utikač iz utičnice i obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Ne stavljajte uređaj na mjesto izloženo vlazi, prašini, dimu ni u vozilo.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



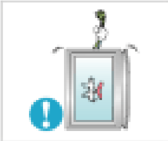
Ako ispustite uređaj ili se kućište polomi, isključite uređaj i isključite kabel napajanja iz utičnice. Obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



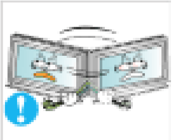
U slučaju oluje s grmljavinom, ne dodirujte kabel napajanja niti antenski kabel.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Monitor nemojte pokušavati pomicati povlačenjem samo žice ili signalnog kabela.

- U suprotnom uređaj može pasti što može izazvati električni udar, oštećenje uređaja ili požar zbog oštećenja kabela.



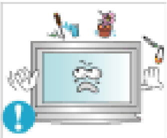
Ne podižite niti ne pomičite uređaj prema naprijed ili natrag niti u lijevo ili u desno ako držite samo kabel za napajanje ili kabele signala.

- U suprotnom uređaj može pasti što može izazvati električni udar, oštećenje uređaja ili požar zbog oštećenja kabela.



Pobrinite se da otvor za ventilaciju ne bude blokiran stolom ni zavjesom.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



Ne stavljajte posude s vodom, vaze, posude s cvijećem, lijekove niti metalne predmete na uređaj.

- Ako u uređaj uđe voda ili druge strane tvari, isključite kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.

- To može uzrokovati kvar uređaja, električni udar ili požar.



Ne držite zapaljive sprejeve niti druge zapaljive materijala u blizini uređaja.

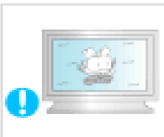
- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Nemojte umetati metalne predmete, kao što su štapići, kovanice, pribadače te čelični predmeti, ni zapaljive predmete kao što su šibice i papir, u uređaj (kroz ventilacijske otvore, ulaze i izlaze itd.).

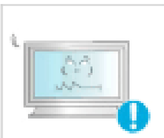
- Ako u uređaj uđe voda ili druge strane tvari, isključite kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Ako se na zaslonu dulje vrijeme prikazuje statična slika, može doći do pojave zadržane slike ili mrlje.

- Ako uređaj ne koristite dulje vrijeme, postavite ga u način mirovanja ili pokrenite čuvar zaslona.



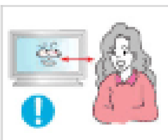
Postavite rezoluciju i frekvenciju odgovarajuću za uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja vida.

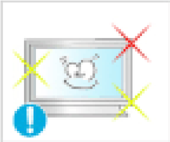


Kada koristite slušalice, nemojte pretjerano pojačavati zvuk.

- Preglasan zvuk vam može oštetiti sluh.

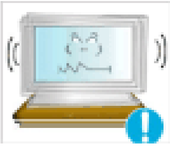


Ako se stalno morate približavati zaslonu uređaja, vid vam možda slabi.



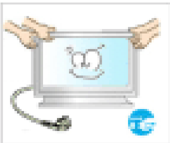
Odmorite se barem pet (5) minuta nakon korištenja monitora jedan (1) sat.

To će smanjiti zamor očiju.



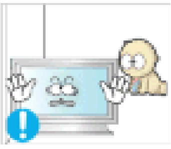
Uređaj nemojte montirati na nestabilne površine, kao što su nestabilne police, neravne površine ili na mjesta koja su podložna vibracijama.

- U suprotnom može doći do ispuštanja uređaja što pak može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.
- Ako koristite uređaj na lokaciji izloženoj vibracijama, to može oštetiti uređaj i izazvati požar.



Prilikom pomicanja uređaja isključite ga i isključite kabel napajanja iz zidne utičnice, kao i antenski kabel i sve druge kabele priključene na uređaj.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



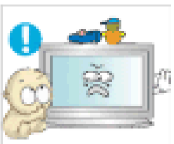
Pazite da se djeca ne naslanjaju na uređaj niti ne penju na njega.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog ili pak dovesti do smrtnog slučaja.



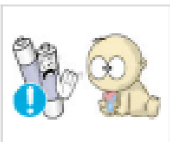
Ako ne koristite uređaj dulje vrijeme, isključite kabel iz zidne utičnice.

- U suprotnom može doći do pregrijavanja ili požara zbog skupljanja prašine ili pak zbog električnog udara ili curenja.



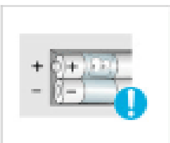
Ne stavljajte na uređaj teške predmete kao ni igračke ili slatkiše koji bi mogli privući pažnju djece.

- Djeca se mogu nasloniti na uređaj ili se pokušati popeti na njega što može dovesti do ozljeda ili smrtnog slučaja.



Pripazite da baterije izvađene iz daljinskog upravljača djeca ne stavljaju u usta. Baterije stavite na mjesto izvan dosega djece.

- Ako dijete ipak stavi bateriju u usta, odmah se obratite liječniku.



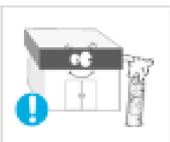
Prilikom zamjene baterija umetnite ih prema odgovarajućem polaritetu (+, -).

- U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



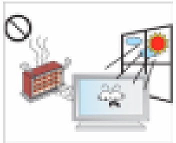
Koristite samo navedene standardizirane baterije te nemojte istovremeno koristiti nove i korištene baterije.

- U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



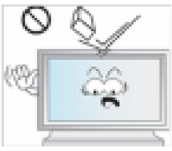
Baterije (u što se ubrajaju i punjive baterije) nisu obični otpad te ih valja reciklirati. Kupac je odgovoran za povrat potrošenih ili punjivih baterija zbog njihove reciklaže.

- Korisnik može vratiti potrošene ili punjive baterije u lokalno središte za recikliranje ili u trgovinu koja prodaje istu vrstu baterija.



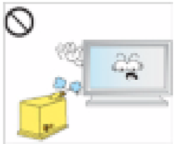
Ne stavljajte uređaj na mjesto izloženo izravnom Sunčevu svjetlu ni izvoru topline kao što su otvoreni plamen ili grijač.

- To može skratiti vijek trajanja uređaja ili dovesti do požara.



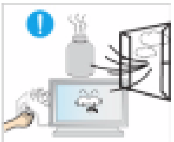
Nemojte ispuštati druge predmete na uređaj te izbjegavajte svaki oblik udaraca na uređaj.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



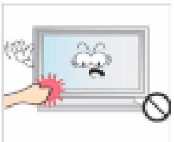
Ne koristite ovlaživače zraka u blizini uređaja niti ne postavljajte kuhinjski stol u njegovu blizinu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Kada dođe do ispuštanja plina, ne dodirujte uređaj niti utikač već odmah prozračite prostoriju.

- To može uzrokovati eksploziju ili požar.



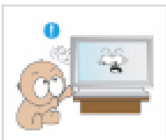
Ako je uređaj dugo uključen, za slon postaje vruć. Nemojte ga dodirivati.

- Manju dodatnu opremu držite na mjestu izvan dohvata djece.



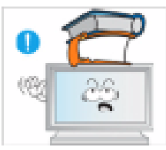
Budite pažljivi prilikom ugađanja kuta uređaja ili visine postolja.

- To može dovesti do ozljeda ruke ili prstiju.
- Također, ako ga previše nagnete, uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.



Ne postavljajte uređaj na mjesto koje je nisko i koje djeca mogu lako dosegnuti.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Budući da je prednji dio uređaja težak, uređaj postavite na ravnu i stabilnu površinu.



Ne stavljajte nikakve teške predmete na uređaj.

- To može dovesti do ozljede i/ili oštećenja proizvoda.

Uvod

Sadržaj paketa

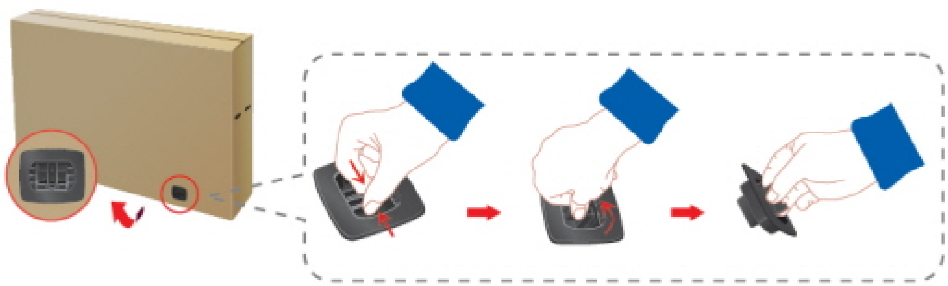
Napomena

Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim PDP zaslonom.

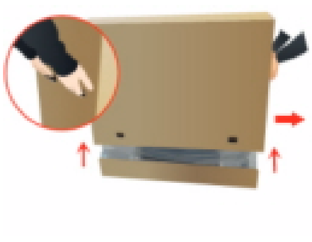
Ako neki predmeti nedostaju, obratite se svom distributeru.

Obratite se lokalnom distributeru radi kupnje dodatnih proizvoda.

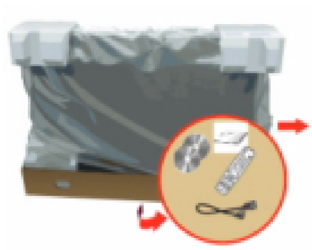
Provjera sadržaja paketa



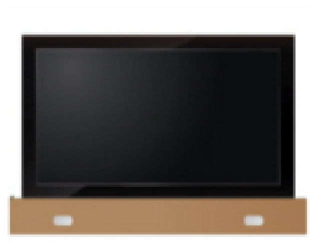
Uklonite bravu s kutije, kako je prikazano na slici iznad.



Podignite kutiju pridržavajući je za utore na bočnim stranama kutije.



Provjera sadržaja paketa.



Skinite pokrov od stiropora i vinila.

Napomena

- Provjerite sadržaj paketa nakon raspakiranja.
- Sačuvajte kutiju kako biste je mogli upotrijebiti za prenošenje proizvoda u budućnosti.

Raspakiravanje



PDP zaslon

Upute

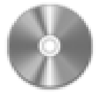


Vodič za brzo postavljanje



Jamstvena kartica

(Nije dostupna na svim lokacijama)



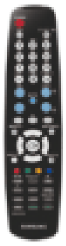
Korisnički priručnik

Kabeli



Kabel za napajanje

Ostalo

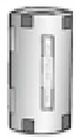


Daljinski upravljač



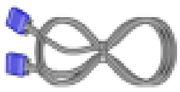
Baterije (AAA x 2)

(Nije dostupna na svim lokacijama)

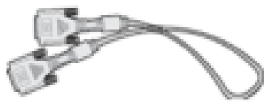


Feritna jezgra za kabel za napajanje

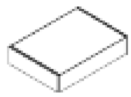
Prodaje se odvojeno



D-Sub kabel



DVI kabel



Set za postavljanje na zid

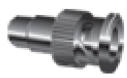


Polupodnožje

(Odnosi se samo na model **P50HP ,P50FP**)

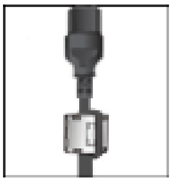


BNC kabel



Utičnica za adapter BNC -> RCA

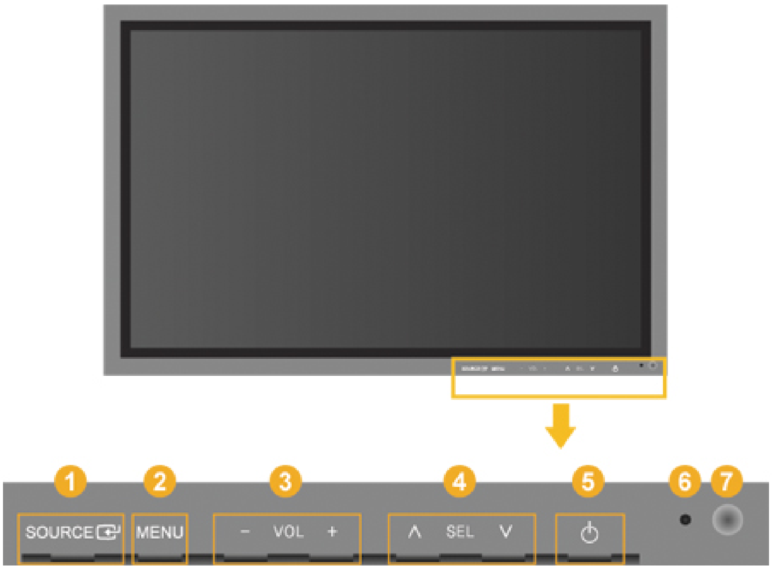
Feritna jezgra (kabel za napajanje)



- Feritne jezgre koriste se za zaštitu kabela od smetnji.
- Prilikom spajanja kabela otvorite feritnu jezgru i zakvačite je oko kabela u predjelu priključka.

Vaš PDP zaslon

Prednja strana



SOURCE gumb [SOURCE]

Prebacuje s PC načina rada u Video. Promjena izvora dopuštena je samo kod vanjskih uređaja koji su trenutno povezani s PDP zaslonom.

[PC] → [DVI] → [AV] → [HDMI] → [Component] → [BNC]

gumb Enter [⏎]

Aktivira označene stavke izbornika.

MENU gumb [MENU]

Otvara izbornik na zaslonu i zatvara izbornik. Koristi se i za izlaženje iz izbornika OSD (Prikaz parametara na zaslonu) i za povratak na prethodni izbornik.

- VOL+

Horizontalno se pokreće od jedne do druge stavke izbornika ili podešava vrijednosti odabrane iz izbornika. Kad na zaslonu nije prikazan OSD, pritisnite gumb za podešavanje kontrasta.

∧ SEL ∨

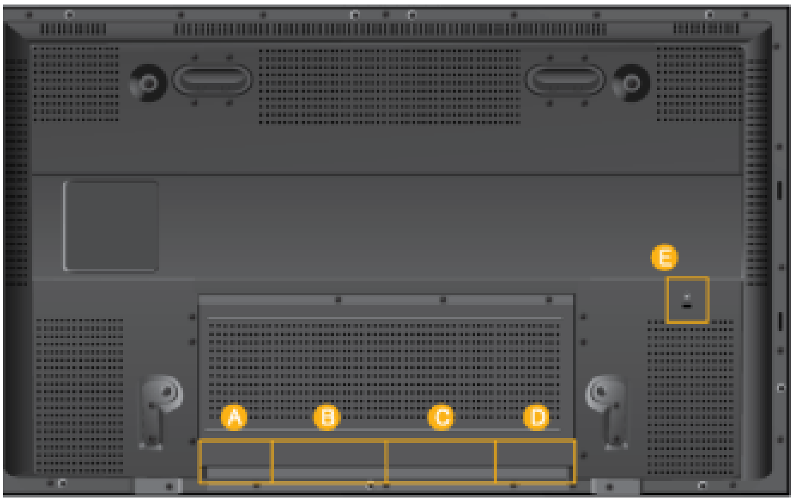
Horizontalno se pokreće od jedne do druge stavke izbornika ili podešava vrijednosti odabrane iz izbornika.

	/ Kad na zaslonu nema prikaza parametara, pritisnite gumb za podešavanje kanala.
5	*gumb Power [⏻]* Koristite ovaj gumb za uključivanje i isključivanje PDP zaslona.
6	*Indikator napajanja* Prikazuje način rada PowerSaver treperenjem zelenog svjetla **Napomena** Daljnje informacije o funkcijama uštede energije potražite u odjeljku PowerSaver. Radi uštede energije, isključite PDP zaslon kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti.
7	*Senzor daljinskog upravljanja* Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na PDP zaslonu.

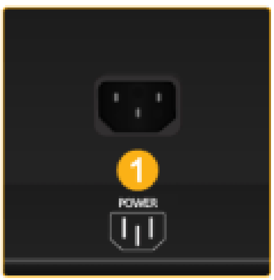
Stražnja strana

Napomena

Detaljne informacije o kabelskim priključcima potražite pod naslovom Spajanje kabela u poglavlju Postavljanje. Konfiguracija stražnje strane PDP zaslona može se razlikovati ovisno o modelu PDP zaslona.



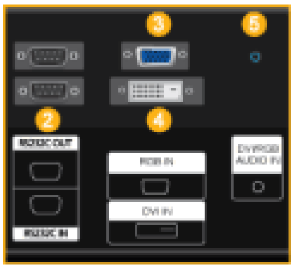
A



1 *POWER IN*

Kabel za napajanje uključuje se u PDP zaslon i zidnu utičnicu.

B



2 *RS232C OUT/IN (RS232C serijski priključak)*

MDC(Multiple Display Control) priključak za program

3 *RGB IN (PC Video - priključak za povezivanje)*

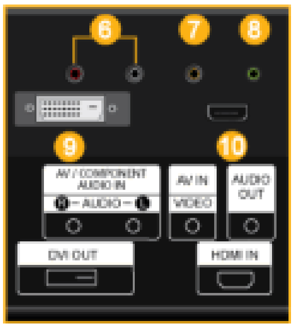
Pomoću D-Sub kabela (15-pinski D-Sub) - računalni način rada (analogna veza s računalom)

4 *DVI IN (PC Video - priključak za povezivanje)*

Pomoću DVI kabela (DVI-D to DVI-D) - DVI način rada (digitalna veza s računalom)

5 *DVI / PC / HDMI IN [DVI/PC/HDMI AUDIO IN] (PC/DVI/HDMI Priključak za zvuk (ulaz))*

C



6 *AV / COMPONENT AUDIO IN [L- AUDIO - R]*

Priključak DVD, VCR (DVD / DTV Set-Top Box) uređaja povežite s priključkom [L- AUDIO - R] na PDP zaslonu.

7 *AV IN [VIDEO]*

Pomoću VIDEO kabela povežite terminal [VIDEO] na monitoru s izlaznim video terminalom na vanjskom uređaju.

8 *AUDIO OUT*

Izlazni priključak za slušalice.

9 *DVI OUT*

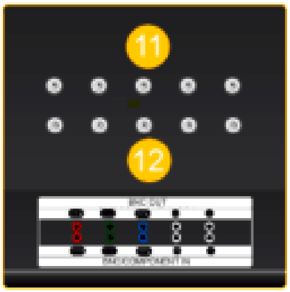
Koristite spajanjem s drugim monitorom.

Moguće je povezati do 10 PDP monitora.

10 *HDMI IN*

HDMI terminal na stražnjoj strani PDP zaslona povežite s HDMI terminalom digitalnog izlaznog uređaja pomoću HDMI kabela.

D



11 *BNC OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V]*

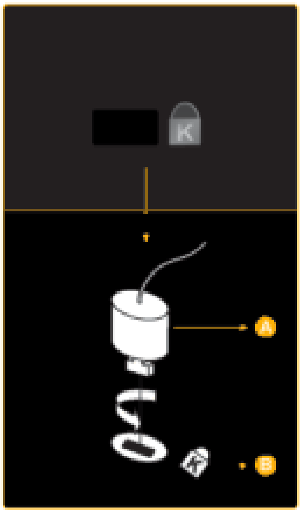
(BNC terminal(Izlazna))

BNC priključak (analogno računalo): povezivanje R, G, B, H, V priključaka.

12 *BNC/COMPONENT IN[R/PR, G/Y, B/PB, H, V]*

(BNC/komponentni priključak (ulaz))

E



Kensington Lock

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava prilikom korištenja na javnim mjestima. Uređaj se mora kupiti odvojeno. Izgled i način učvršćivanja se mogu razlikovati od ilustracije ovisno o proizvođaču. Za ispravno korištenje uređaja pogledajte priručnik isporučen uz Kensington Lock. Uređaj se mora kupiti odvojeno.

Napomena

Lokacija uređaja Kensington Lock može se razlikovati zavisno od modela.

Upotreba protuprovalnog Kensington Lock uređaja

1. Umetnite uređaj za zaključavanje u utor Kensington na monitoru B i okrenite ga u smjeru zaključavanja A.
2. Priključite Kensington Lock kabel.
3. Pričvrstite Kensington Lock za stol ili za težak nepomičan predmet.

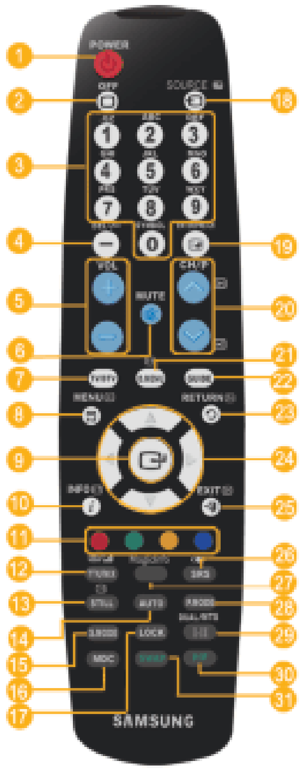
Napomena

Dodatne informacije o kabelskim priključcima potražite u odjeljku Spajanje kabela.

Daljinski upravljač

Napomena

Na radne karakteristike daljinskog upravljača može utjecati televizor ili neki drugi elektronički uređaj koji radi blizu PDP zaslona i time uzrokovati neispravan rad zbog smetnji s frekvencijom.



1. POWER
2. OFF
3. Numerički gumbi
4. gumb DEL -/--
5. + VOL -
6. MUTE
7. TV/DTV
8. MENU
9.
10. INFO
11. Gumbi u bojama
12. TTX/MIX
13. STILL
14. AUTO
15. S.MODE
16. MDC
17. LOCK
18. SOURCE
19. ENTER/PRE-CH
20. CH/P
21. D.MENU
22. GUIDE
23. RETURN
24. Gumbi Up-Down Left-Right (Gore-Dolje Lijevo-Desno)
25. EXIT
26. SRS
27. MagicInfo
28. P.MODE
29. DUAL/MTS
30. *PIP*
31. *SWAP*

1. POWER	Uključuje uređaj.
2. Off	Isključuje uređaj.
3. Gumb s brojem	Pritisnite za promjenu kanala.

4. gumb DEL -/--	Gumb "-" radi samo za DTV. Koristi se za odabir MMS (više kanala) za DTV.
5. + VOL -	Podešava glasnoću zvuka.
6. MUTE	Privremeno pauzira (isključuje) zvuk. Prikazuje se u donjem lijevom kutu zaslona. Ako u nečujnom načinu rada pritisnete MUTE ili - VOL + zvuk se vraća.
7. TV/DTV	Izravno bira TV i DTV način rada.
8. MENU	Otvara izbornik na zaslonu i izlazi iz izbornika ili zatvara izbornik za ugađanje.
9.	Aktivira označene stavke izbornika.
10. INFO	Informacije o slici koja se trenutno prikazuje prikazane su u gornjem lijevom kutu zaslona.
11. Gumbi u bojama	Pritisnite da biste dodali ili izbrisali programe s popisa omiljenih programa u izborniku "Popis programa".
12. TTX/MIX	TV programi daju pismene informacije putem teleteksta. - Gumbi teleteksta  Više informacija > TTX / MIX
13. STILL	Za zamrzavanja zaslona pritisnite gumb jednom. Ponovo ga pritisnite za odmrzavanje.
14. AUTO	Automatsko podešavanje prikaza na zaslonu u **PC** načinu rada. Promjenom rezolucije na kontrolnoj ploči, izvršava se automatska funkcija.
15. S.MODE	Kad pritisnete ovaj gumb, na donjem središnjem dijelu zaslona prikazuje se trenutni način rada. PDP zaslon ima ugrađeno hi-fi stereo pojačalo. Potom pritisnite ponovo gumb za kretanje kroz raspoložive prethodno konfigurirane načine rada. (**Standard** → **Music** → **Movie** → **Speech** → **Custom**)
16. MDC	Gumb za brzo pokretanje MDC.
17. LOCK	Aktivira ili deaktivira sve funkcijske tipke na daljinskom upravljaču i na PDP zaslonu, osim gumba za napajanje i gumba LOCK.
18. SOURCE	Pritisnite gumb kako biste promijenili SOURCE ulaznog signala. Promjena SOURCE dopuštena je samo u vanjskim uređajima koji su u to vrijeme spojeni na monitor.
19. ENTER/PRE-CH	Ovaj gumb koristi se za vraćanje na prvi prethodni program.
20. ∨CH/P∧	U načinu rada **TV** , bira TV kanale.
21. D.MENU	Prikaz DTV izbornika

22. GUIDE	Prikaz elektroničkog vodiča kroz programe (EPG).
23. ⮌ RETURN	Vraća se u prethodni izbornik.
24. Gumbi Up-Down Left-Right (Gore-Dolje Lijevo-Desno)	Kreće se od jedne do druge stavke izbornika vodoravno, okomito ili ugađa vrijednosti odabrane u izborniku.
25. EXIT	Zatvara zaslon izbornika.
26. SRS	Odabire način rada SRS TruSurround XT.
27. MagicInfo	Gumb za brzo pokretanje MagicInfo .
28. P.MODE	Kada pritisnete ovaj gumb, u donjem dijelu sredine zaslona prikazat će se trenutni način rada slike.

AV / HDMI / TV : P.MODE

PDP zaslon ima četiri automatske postavke slike koje su tvornički postavljene. Nakon toga ponovo pritisnite gumb za prolaz kroz dostupne prethodno postavljene načine rada. (**Dynamic** → **Standard** → **Movie** → **Custom**)

PC / DVI / MagicInfo: M/B (MagicBright)

MagicBright je značajka koja pruža optimalne uvjete za gledanje ovisno o sadržaju slike koju gledate. Nakon toga ponovo pritisnite gumb za prolaz kroz dostupne prethodno postavljene načine rada. (**Entertain** → **Internet** → **Text** → **Custom**)

29. DUAL/MTS

DUAL-

Dok gledate TV možete izmjenjivati STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II i MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO pritiskom na gumb DUAL na daljinskom upravljaču, ovisno o vrsti emitiranja.

MTS-

Možete odabrati MTS (Multichannel Television Stereo) način rada.

	Vrsta zvuka	MTS/S_Mode	Zadano
FM Stereo	Mono	Mono	Ručna promjena
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

30. *PIP*

Svaki puta kad pritisnete gumb, prikazuje se PIP zaslon.

- Ova funkcija ne radi s ovim PDP zaslonom.

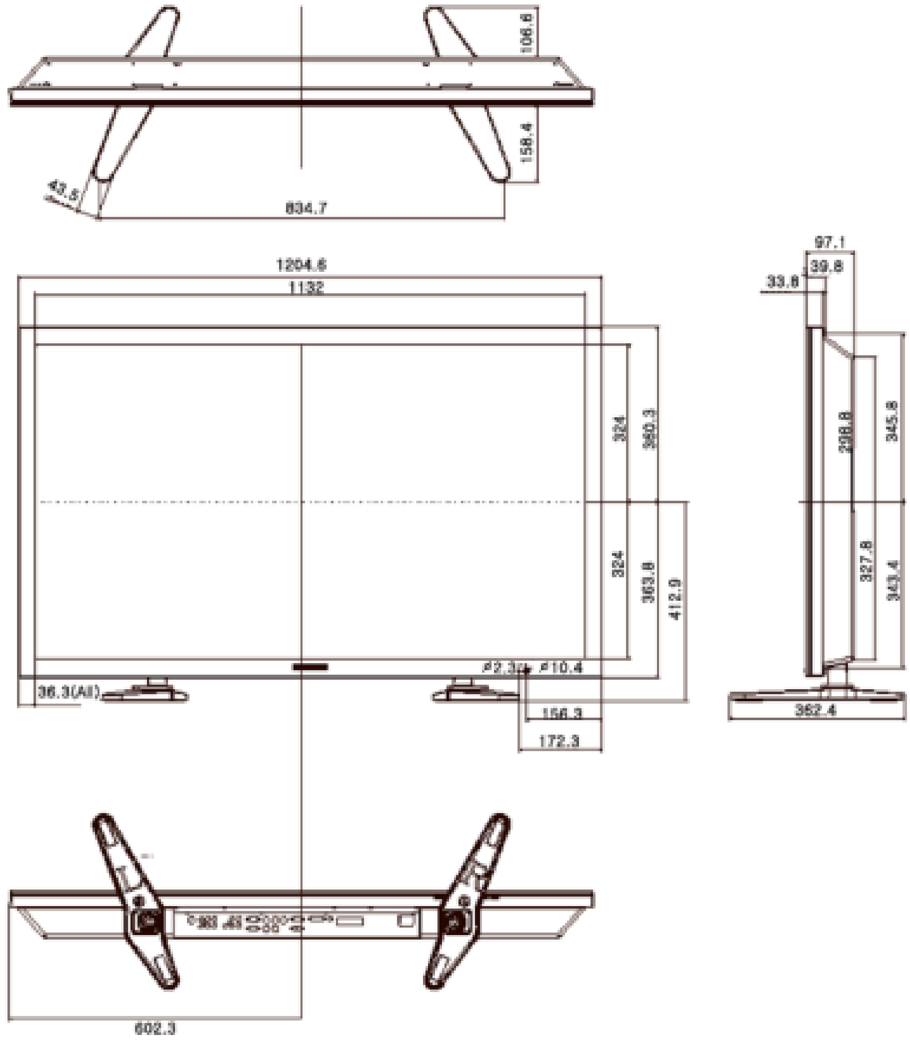
31. *SWAP*

Zamjena sadržaja PIP prozora i sadržaja glavnog zaslona. Slika iz PIP prozora će se pojaviti na glavnom zaslonu, a slika s glavnog zaslona će se pojaviti u PIP prozoru.

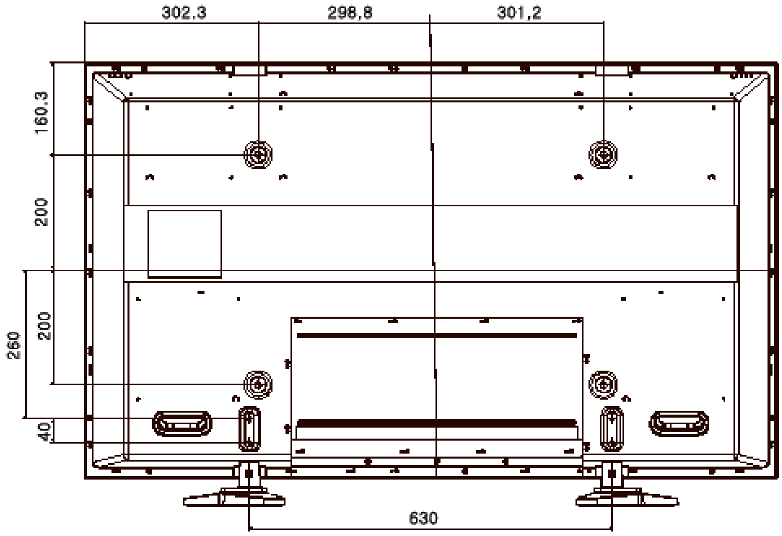
- Ova funkcija ne radi s ovim PDP zaslonom.

Mehanički raspored (P50HP, P50FP)

Mehanički raspored



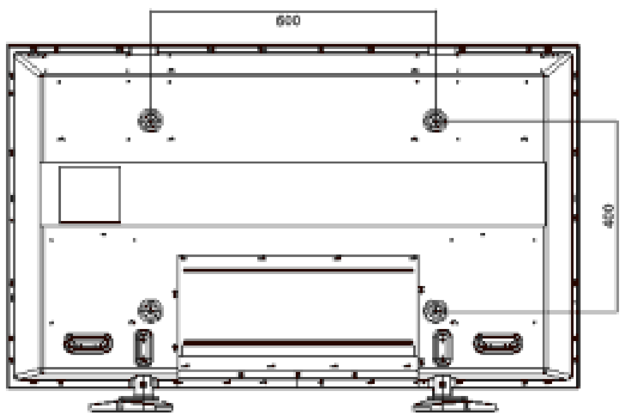
PDP zaslon



VESA držač za montiranje

- Prilikom montiranja VESA držača pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke SAMSUNG. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje PDP zaslona potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda nastalo montažom po samostalnom nahođenju kupca.

Dimenzije



Obavijest

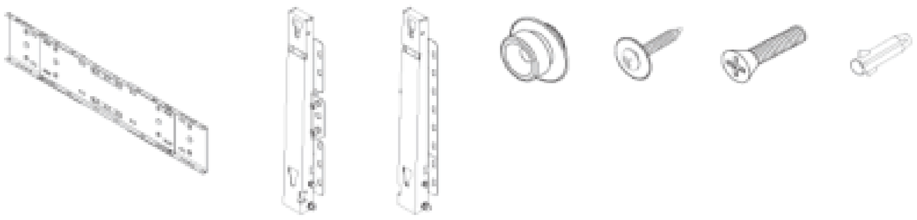
Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.



Zidni držač (1)	Šarka (lijeva 1, desna 1)	Plastična vješalica (4)	Vijak (A) (11)	Vijak (B) (4)	Kotve (11)

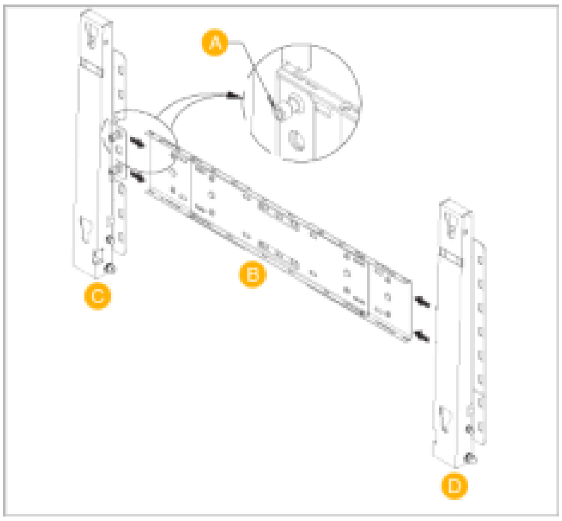
Montiranje držača za zid

Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.

   Zatim postavite držač na zid.



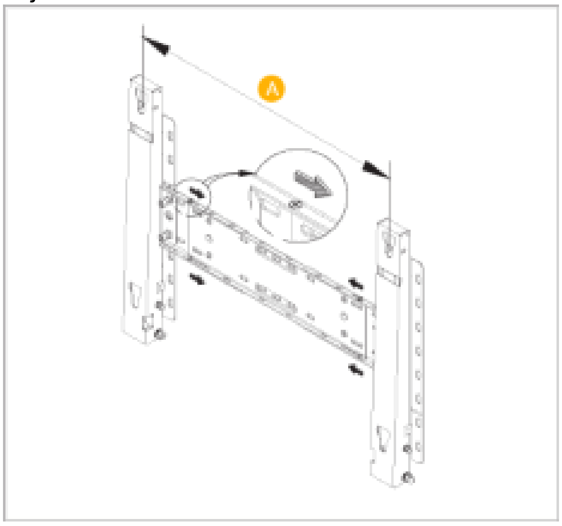
Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

A -	Pričvrsni vijak
B -	Zidni držač
C -	Šarka (lijeva)

D - Šarka (desna)

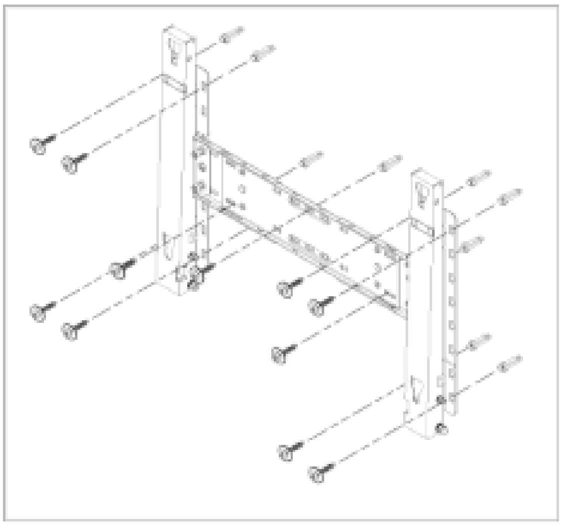
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

   Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



A - Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

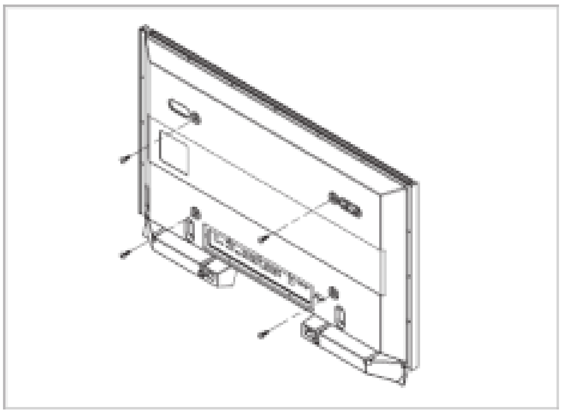
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



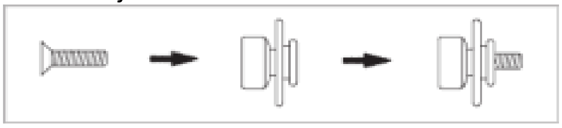
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.



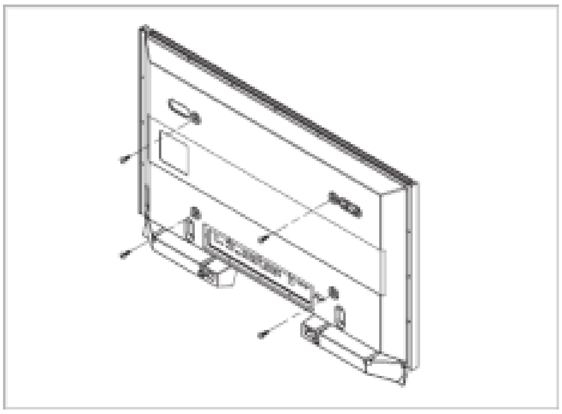
2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.



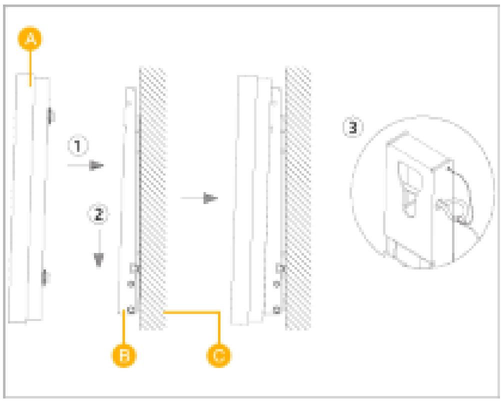
Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
- Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
- Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



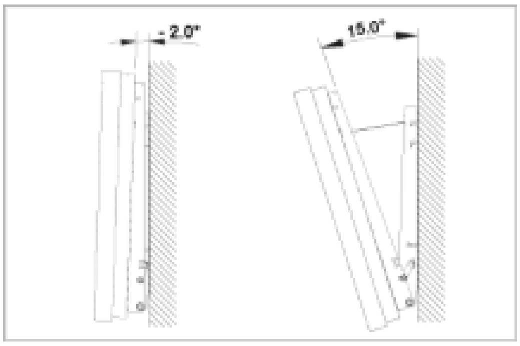
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



A - PDP zaslon
B - Zidni držač
C - Zid

Podešavanje kuta zidnog držača

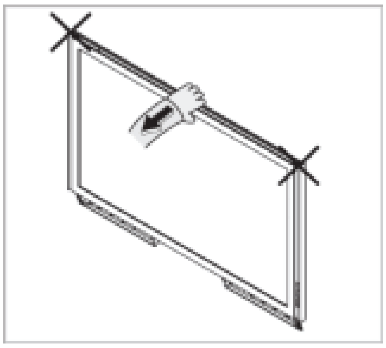
Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2˚.



1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.
2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.

Napomena

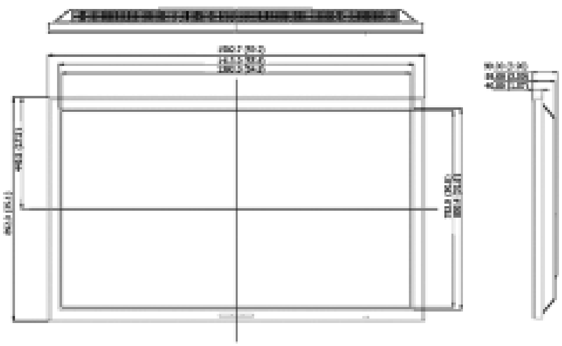
Kut držača možete postaviti između -2˚ i 15˚.



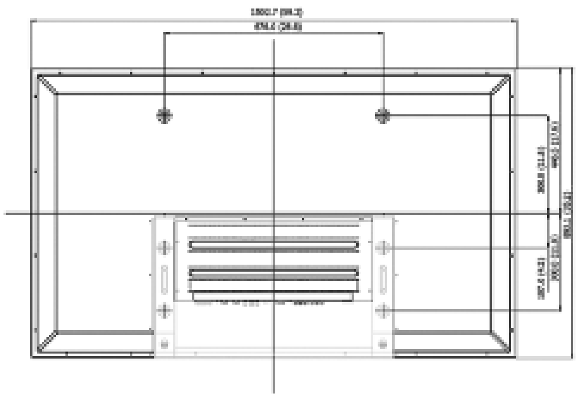
Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Mehanički raspored (P63FP)

Mehanički raspored



PDP zaslon

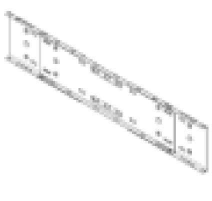
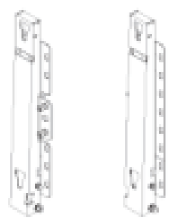


Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.

					
Zidni držač (1)	Šarka (lijeva 1, desna 1)	Plastična vješalica (4)	Vijak (A) (11)	Vijak (B) (4)	Kotve (11)

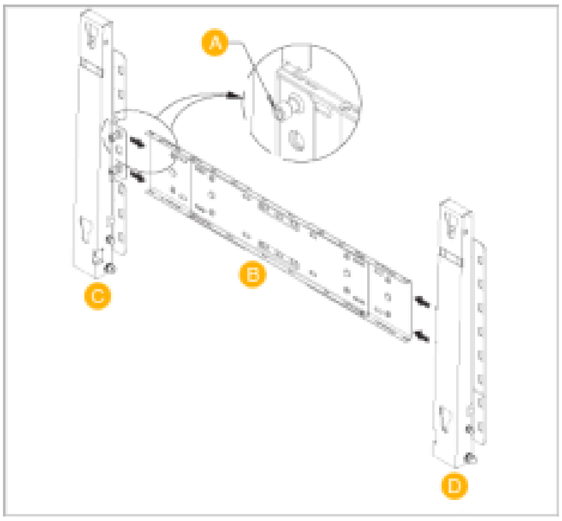
Montiranje držača za zid

Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.

   Zatim postavite držač na zid.

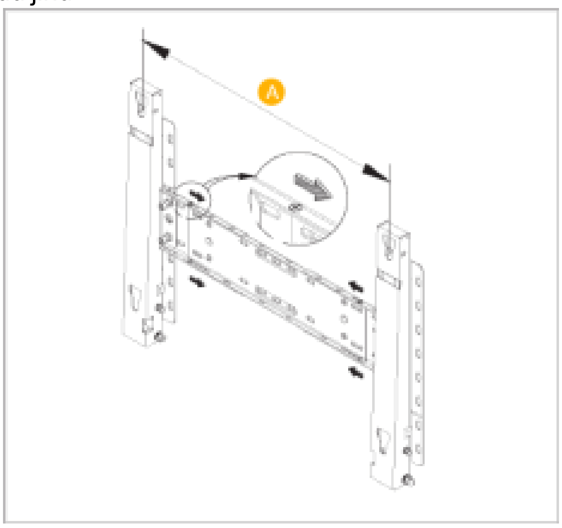


   Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

A -	Pričvrsni vijak
B -	Zidni držač
C -	Šarka (lijeva)
D -	Šarka (desna)

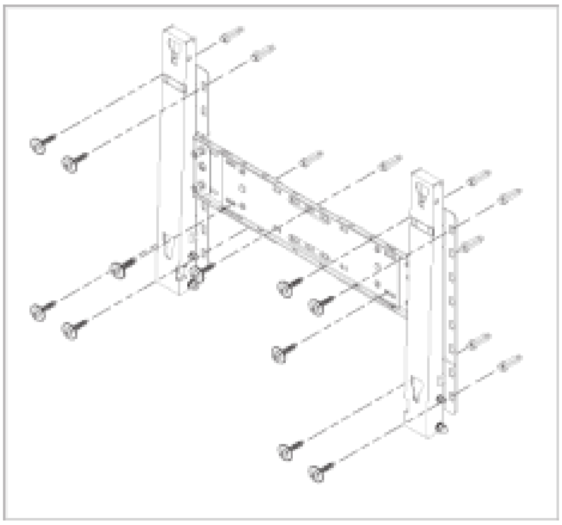
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

   Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



A -	Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

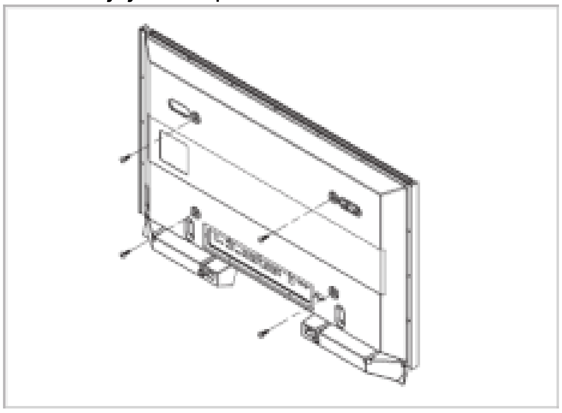
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



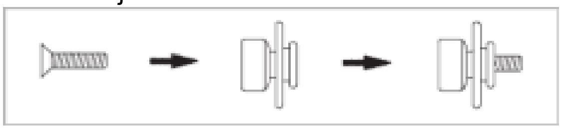
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.



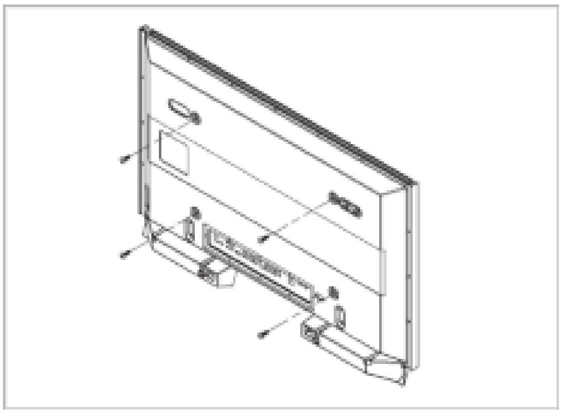
2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.



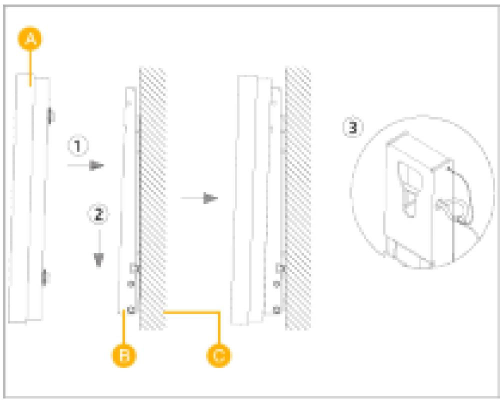
Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
- Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
- Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



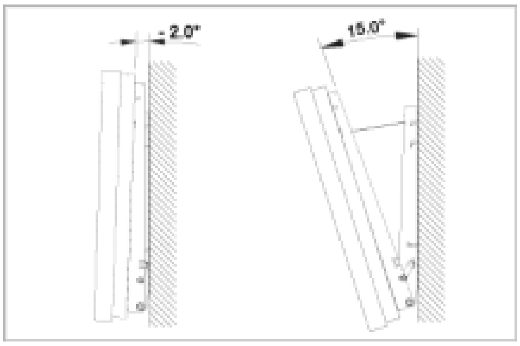
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



A -	PDP zaslon
B -	Zidni držač
C -	Zid

Podešavanje kuta zidnog držača

Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2˚.

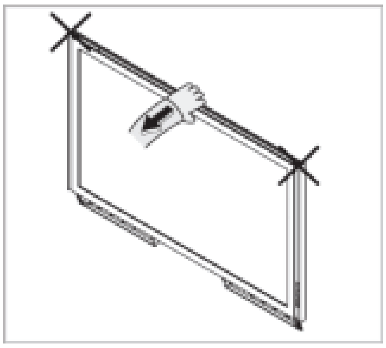


1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.

2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.

Napomena

Kut držača možete postaviti između -2˚ i 15˚.



Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Povezivanja

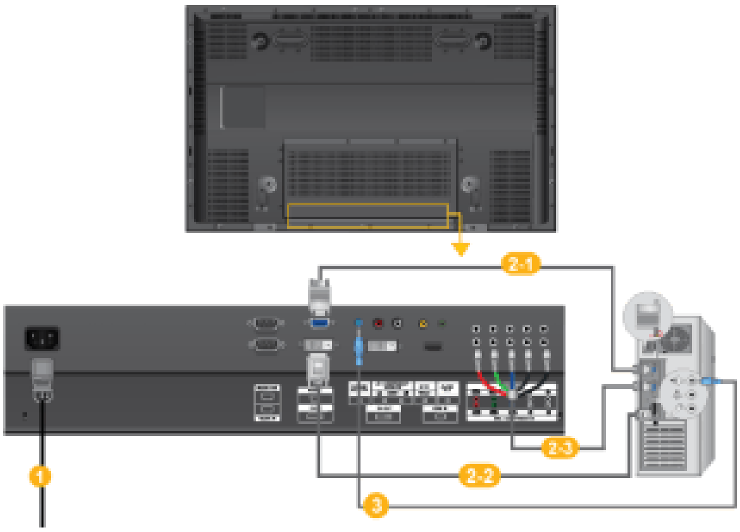
Povezivanje računala

Korištenje kabela za napajanje s uzemljenjem

- U slučaju kvara, uzemljenje može uzrokovati električni udar. Pazite da ispravno priključite uzemljenje, prije priključivanja napajanja. Kada skidate ožičenje s uzemljenja, prije toga isključite dovod izmjenične struje.

Napomena

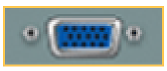
Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz, poput DVD playera, videorekordera ili kamkordera, kao i vašeg računala, mogu se priključiti na PDP zaslon. Detaljne informacije o tome kako priključiti uređaje na AV ulaz potražite u poglavlju Podešavanje PDP zaslona.



1. Uključite kabel za napajanje PDP zaslona u priključak napajanja na stražnjoj strani PDP zaslona. Uključite prekidač za napajanje.
2. D-sub se s PDP zaslonom može povezati na 2 načina. Odaberite jedan od sljedećih načina:

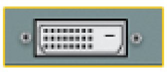
2-1 Putem analognog D-sub (analognog) konektora na video kartici.

- Spojite D-sub na 15-pinski RGB priključak na stražnjoj strani PDP zaslona i 15-pinski D-sub priključak na računalu.



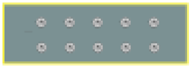
2-2 Pomoću digitalnog DVI poveznika na video kartici.

- DVI kabel povežite s DVI(HDCP) priključkom na stražnjoj strani PDP zaslona i DVI priključkom na računalu.



2-3 Pomoću (analognog) BNC poveznika na video kartici.

- BNC kabel povežite s BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V priključcima na stražnjoj strani PDP zaslona i 15-pinskim priključkom za D-sub na računalu.



3. Priključite audio kabel za PDP zaslon u audio priključnicu na stražnjoj strani računala.

Napomena

- Uključite računalo i PDP zaslon.
- DVI kabel nije obavezan.
- Za kupnju dodatne opreme obratite se lokalnom SAMSUNG Electronics servisnom centru.

Spajanje s ostalim uređajima

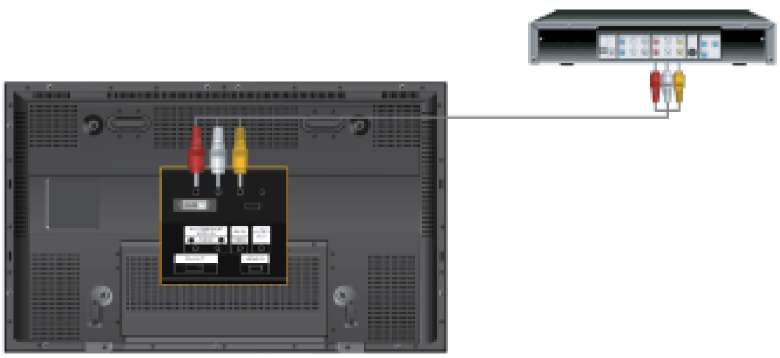
Korištenje kabela za napajanje s uzemljenjem

- U slučaju kvara, uzemljenje može uzrokovati električni udar. Pazite da ispravno priključite uzemljenje, prije priključivanja napajanja. Kada skidate ožičenje s uzemljenja, prije toga isključite dovod izmjenične struje.

Napomena

Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz, poput DVD playera, videorekordera ili kamkordera, kao i vašeg računala, mogu se priključiti na PDP zaslon. Detaljne informacije o tome kako priključiti uređaje na AV ulaz potražite u poglavlju Podešavanje PDP zaslona.

Priključivanje AV uređaja

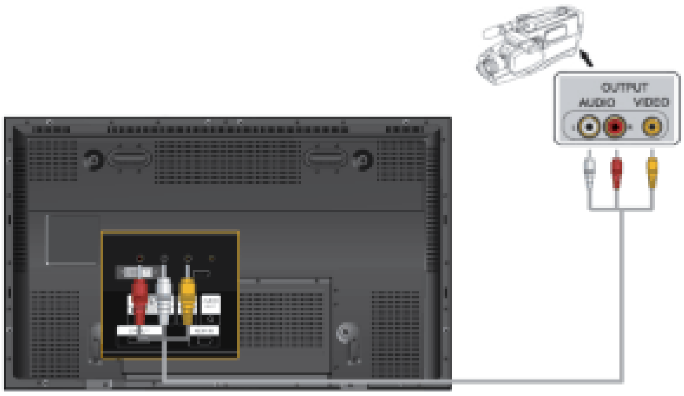


1. Priključak DVD, VCR (DVD / DTV Set-Top Box) uređaja povežite s priključkom [R-AUDIO-L] na PDP zaslonu.
2. Nakon toga pokrenite DVD player, videorekorder ili kamkorder s umetnutim DVD diskom ili kasetom.
3. Odaberite **AV** koristeći SOURCE .

Napomena

PDP zaslon ima AV terminale za povezivanje AV ulaznih uređaja poput DVD playera, videorekordera ili kamkordera. U AV signalima možete uživati sve dok je PDP zaslon uključen.

Povezivanje s kamkorderom



1. Potražite AV izlazne utičnice na kamkorderu. Obično se nalaze na bočnoj ili stražnjoj strani kamkordera. Pomoću kompleta audio kabela povežite priključke AUDIO OUTPUT na kamkorderu i AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] na PDP zaslonu.

2. Pomoću video kabela povežite VIDEO OUTPUT utičnicu na kamkorderu i AV IN [VIDEO] na PDP zaslonu.

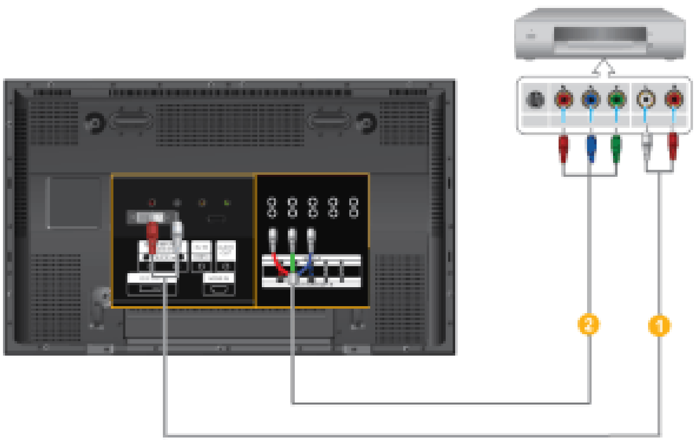
3. Za povezivanje s kamkorderom odaberite **AV** pomoću gumba Source na prednjoj strani PDP zaslona ili na daljinskom upravljaču.

4. Sada možete početi s reprodukcijom kazete u kamkorderu.

Napomena

Prikazani audio i video kablovi obično su dio opreme kamkordera. (Ako nisu, obratite se lokalnoj prodavaonici elektronike.) Ako posjedujete stereo kamkorder, morate spojiti dva kabla.

Povezivanje DVD playera



1. Kompletom audio kabela povežite AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] na PDP zaslonu i AUDIO OUT priključke na DVD uređaju.

2. Komponentnim kabelom povežite BNC / COMPONENT IN - P_R, Y, P_B priključke na PDP zaslonu i P_R, Y, P_B priključke na DVD uređaju.

Napomena

- Odaberite **Component** za povezivanje s DVD uređajem pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani PDP zaslona ili na daljinskom upravljaču.

- Sada možete početi s reprodukcijom DVD-a na DVD playeru.

Napomena

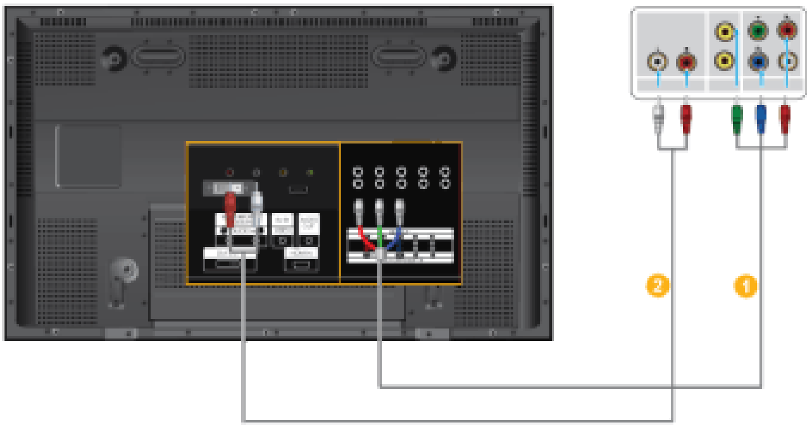
- Komponentni kabel nije obavezan.

  Objašnjenje komponentne videoveze potražite u DVD priručniku.

Priključivanje DTV Set Top Box uređaja

Napomena

- Priključci za uobičajeni Set Top Box prikazani su niže.



1. Komponentnim kabelom povežite BNC / COMPONENT IN - P_R, Y, P_B priključak na PDP zaslonu i P_R, Y, P_B priključke na Set Top Box uređaju.

2. Kompletom audio kabela povežite AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] na PDP zaslonu i AUDIO OUT priključke na Set Top Box uređaju.

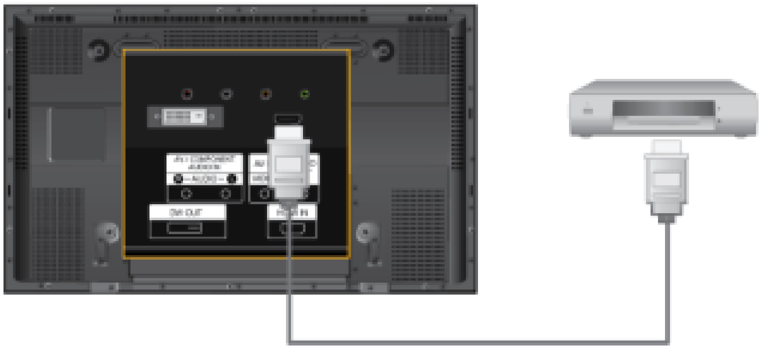
Napomena

- Odaberite **Component** za povezivanje na DTV Set Top Box uređaju pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani PDP zaslona ili na daljinskom upravljaču.

Napomena

- Za dodatne informacije o funkciji Component video (Komponentni video), pogledajte upute za korištenje svog Set Top Box uređaja.

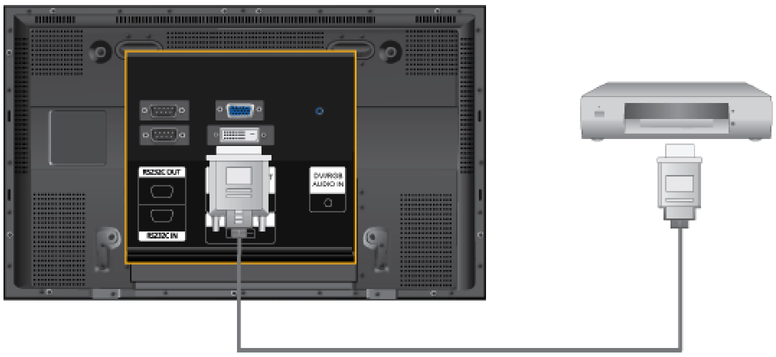
Povezivanje pomoću HDMI kabela



Napomena

- Uređaji kao što su digitalni DVD-i spojeni su s HDMI IN terminalom PDP zaslona pomoću HDMI kabela.
- Na ulazni HDMI IN terminal ne možete spojiti računalo.

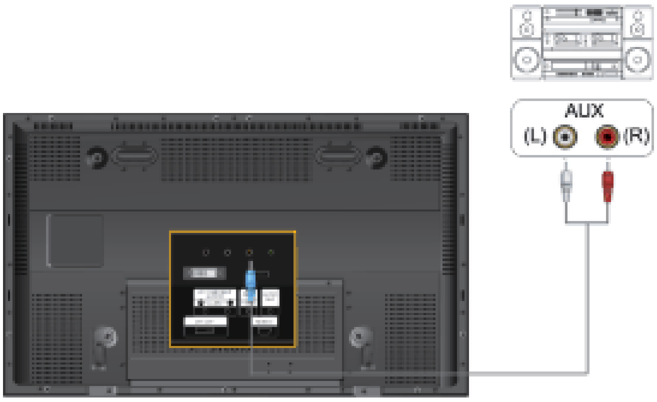
Povezivanje pomoću DVI kabela



Napomena

- Spojite DVI izlazni terminal digitalnog uređaja s [DVI IN] terminalom monitora pomoću PDP - DVI kabela.
- Postavite naziv DVI ulaza prema AV uređaju u Source -> **Edit Name Menu**

Spajanje na audio sustav



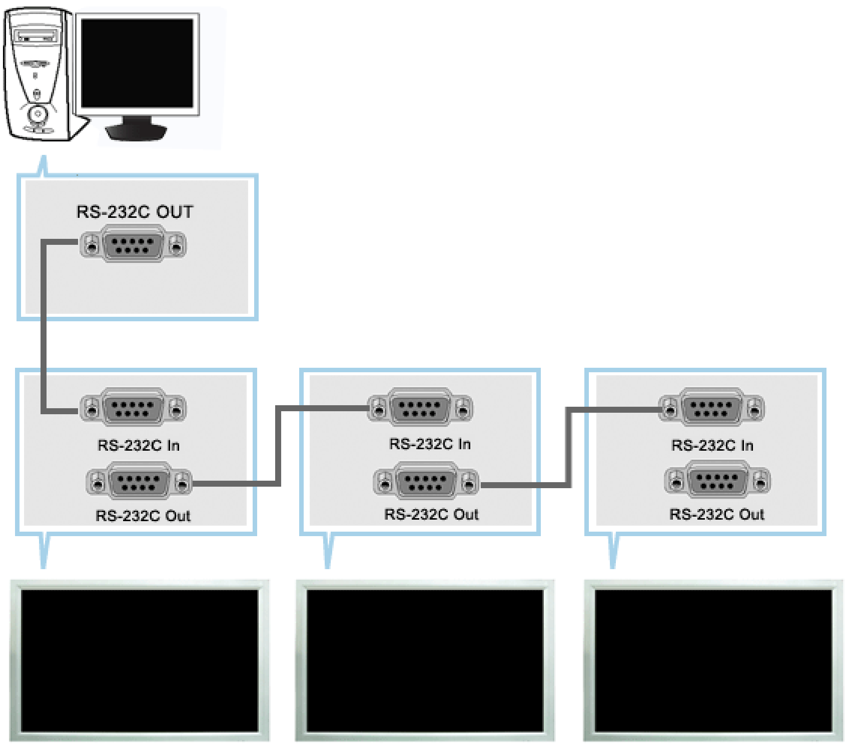
Napomena

- Pomoću kompleta audio kabela povežite priključke AUX L, R na AUDIO SUSTAVU i priključak AUDIO OUT [L-AUDIO-R] na PDP zaslonu.

Multiple Display Control

MDC System

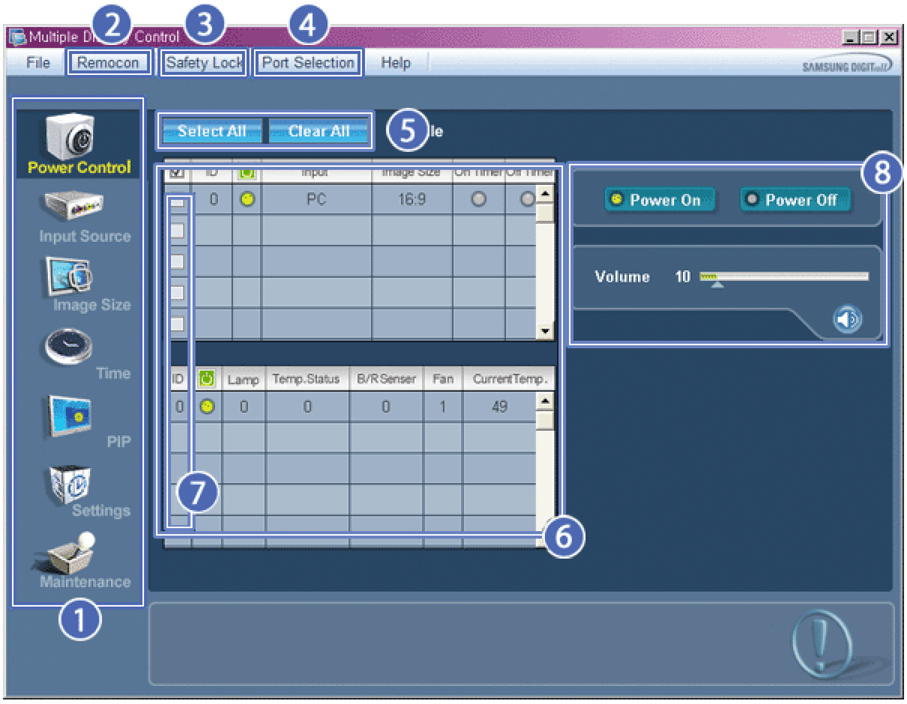
Uvod



Početak - Glavni zaslon

Kliknite na Start > Program > Samsung > MDC System za pokretanje programa.

Odaberite monitor da bi na klizaču vidjeli razinu glasnoće odabranog monitora.



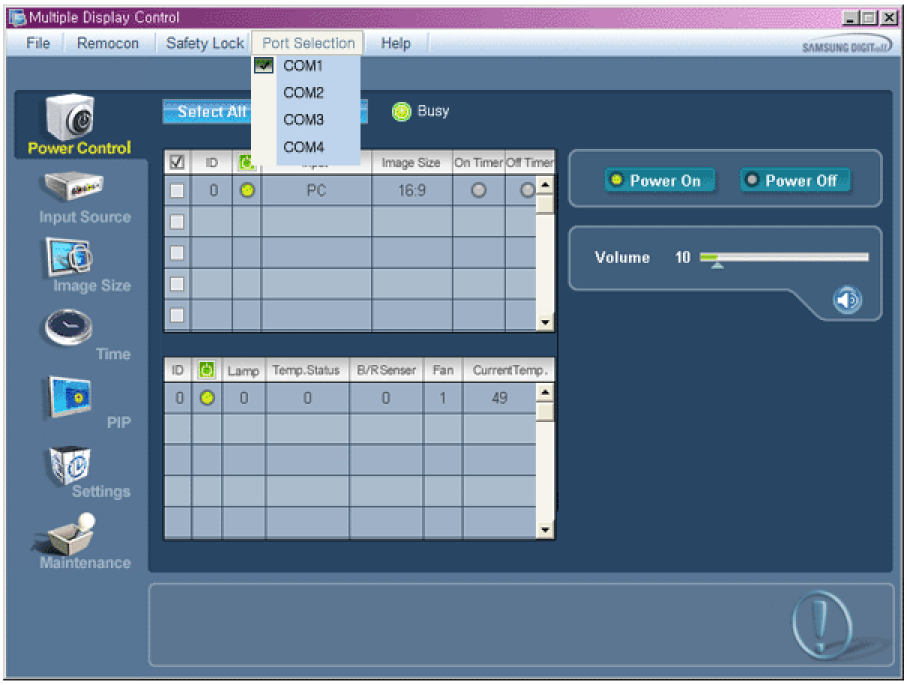
1. Glavne ikone
2. Remocon
3. Safety Lock
4. Port Selection
5. Gumb Select (Gumb odabir)
6. Informacijska rešetka
7. Odabir zaslona
8. Alati za upravljanje

---

1. Pomoću glavnih ikona prebacujte se u pojedine zaslone.
2. Ova opcija pruža mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju monitora da prima signal od daljinskog upravljača.
3. Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.
   Ako je funkcija zaključavanja uključena, možete koristiti samo gumbe Power (Napajanje) i Lock (Zaključavanje).
4. Postavke za serijski priključak računala mogu se promijeniti. Izvorna vrijednost postavke je COM1.
5. Odaberite ikonu Select all (odaberi sve) ili Clear (očisti sve) kako biste odabrali ili očistili sve zaslone.
6. Koristite informacijsku rešetku kako biste vidjeli sažete informacije o odabranom zaslonu.
7. Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
8. Pomoću alata za upravljanje manipulirajte radom zaslona.

<Napomena> Funkcija omogućavanja i onemogućavanja daljinskog upravljanja radi bez obzira je li stanje napajanja u On (uključeno) ili Off (isključeno) poziciji. Ovo vrijedi za sve zaslone spojene na MDC. No, bez obzira na to kakvo je stanje funkcije u trenutku kada se MDC isključi, funkcija primanja signala od daljinskog upravljača automatski se aktivira kada se zatvori program MDC.

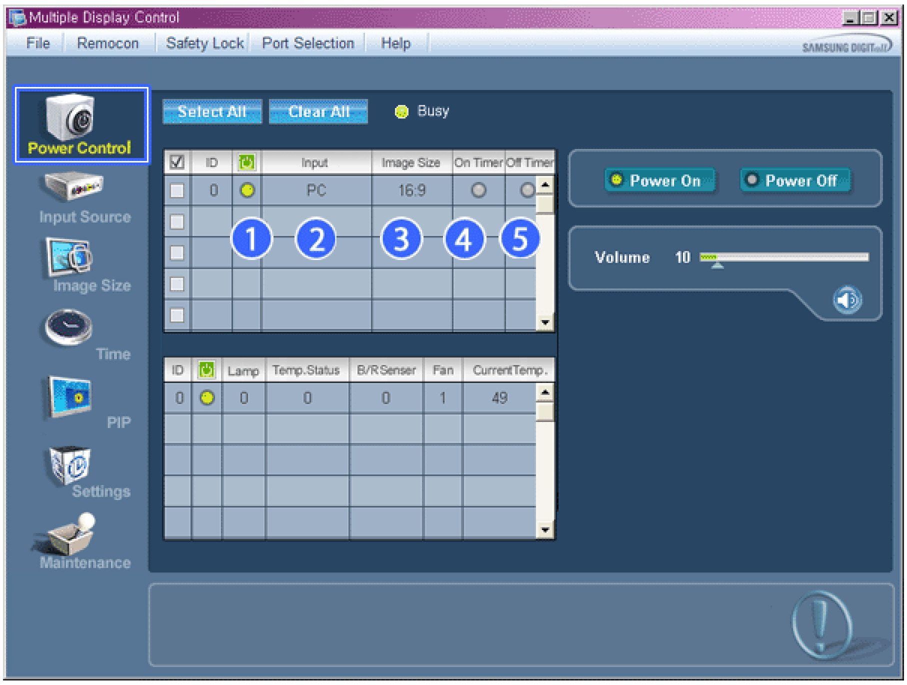
Port Selection



1. Multiple Display Control je originalno podešen na COM1 priključak.
2. Ako COM1 priključak nije u upotrebi, u izborniku Port Selection (Odabir priključka) može se odabrati bilo koji priključak od COM1 do COM4.
3. Ako nije odabran točan naziv priključka na koji je monitor spojen pomoću serijskog kabla, komunikacija između uređaja neće biti moguća.
4. Odabrani priključak pohranjen je u programu i ne može ga koristiti drugi program.

Power Control

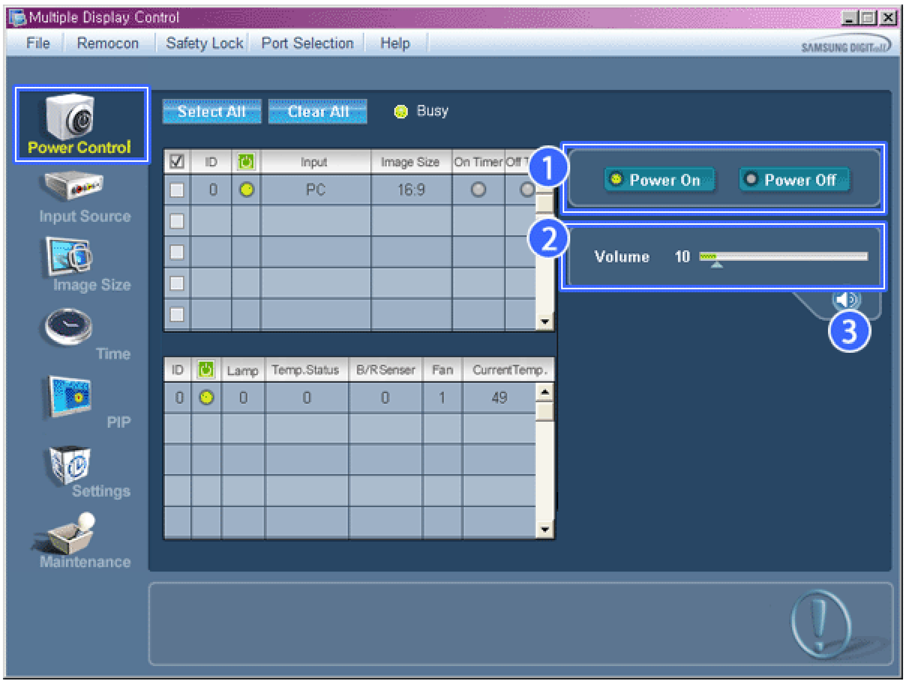
1. Klikom na ikonu Power Control u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje napajanjem.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje napajanjem.

1) Power Status (Stanje napajanja)
2) Input
3) Image Size (Veličina slike)
4) On Timer
5) Off Timer

2. Pomoću gumba Select All ili u potvrdnom okviru odaberite zaslon kojim ľelite upravljati.



✱ Opcija Power Control (Upravljanje napajanjem) omogućuje upravljanje nekim funkcijama odabranog zaslona.

1) Power On/Off (Napajanje uključeno/isključeno)

- Uključuje ili isključuje napajanje odabranog zaslona.

2) Volume

- Upravlja razinom glasnoće odabranog zaslona.
  Prima vrijednost glasnoće iz postavki monitora odabranog zaslona i prikazuje ih na klizaču.
  (Ako odustanete od odabira ili odaberete sve zaslone (gumb Select All), vrijednost razine glasnoće vraća se na zadanu vrijednost 10)

3) Mute On/Off (Isključenje zvuka uključeno/isključeno)

- Omogućuje/onemogućuje funkciju isključenja zvuka za odabrani zaslon.
  Prilikom pojedinačnog odabira monitora uključite isključenje zvuka ako je funkcija isključenja zvuka omogućena za odabrani monitor.
  Funkcija isključenja zvuka se automatski isključuje kada podešavate razinu glasnoće.
  (Vrijednosti postavki se vraćaju na zadanu vrijednost kada poništite odabir ili odaberete "Select All" ("označi sve").

* **Opcija Power Control (Upravljanje napajanjem) dostupna je za sve zaslone.**

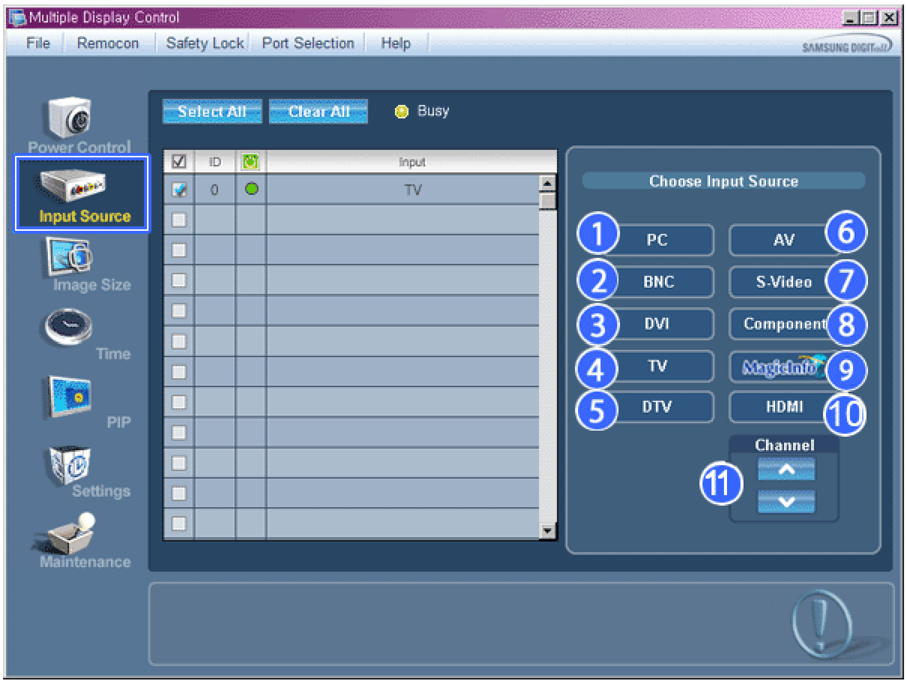
* **Opcije upravljanja glasnoćom i isključivanje zvuka dostupne su samo za one zaslone čije je napajanje u stanju ON.**



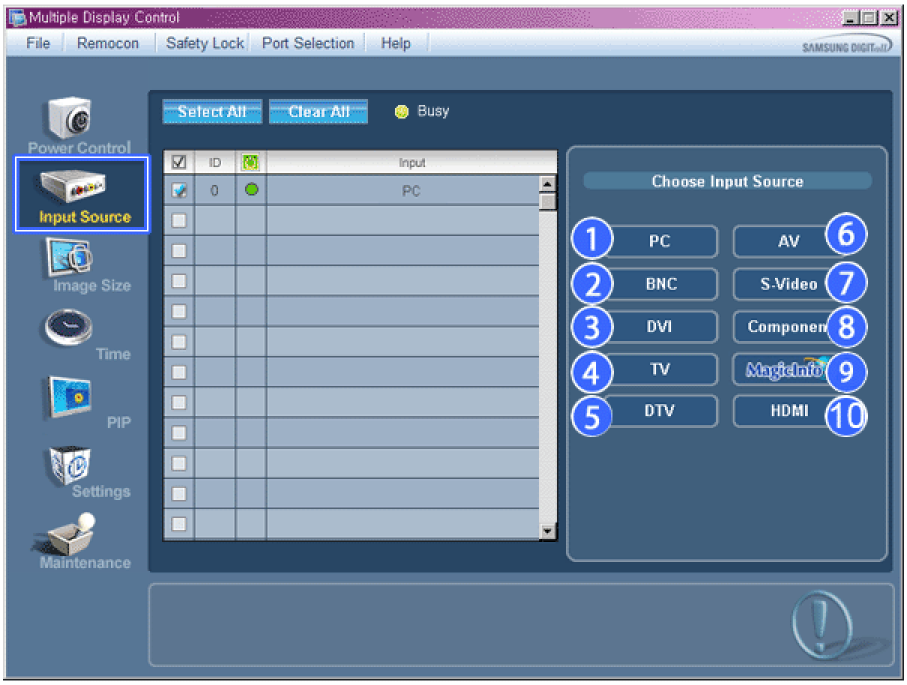
Input Source

1. Klikom na ikonu Input Source (Upravljanje izvorima signala na ulazu) u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje izvorima signala na ulazu.
   Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.

• TV



• PC



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala na ulazu.

1) PC
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja PC.
2) BNC
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja BNC.
3) DVI
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DVI.
4) TV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja TV.
5) DTV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DTV.
6) AV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja AV.
7) S-Video
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja S-Video.
8) Component
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja Component.
9) MagicInfo
   - MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.
10) HDMI
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja HDMI.
11) Channel
   - Strelica kanala se pojavljuje kada je Input Source (Izvor ulaza) televizor.

* **TV Source (TV izvor) se može odabrati samo kod proizvoda s televizorom, a kontroliranje kanala dopušteno je samo kada je izvor ulaza televizor.**

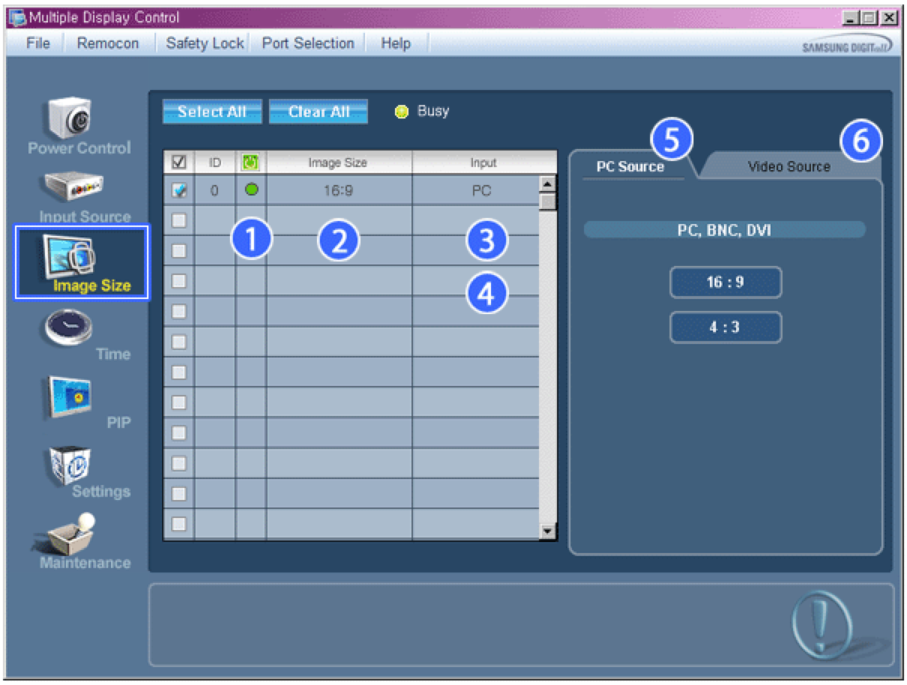
* **Značajka upravljanja izvorima ulaznih signala dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Image Size

PC, BNC, DVI

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Power Status (Stanje napajanja)
   - Prikazuje stanje napajanja za trenutni zaslon.
2) Image Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu slike za zaslon koji je trenutno u upotrebi.
3) Input
   - Prikazuje trenutni izvor ulaznog signala za zaslon koji je trenutno u upotrebi.
4) Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone kojima je izvor ulaznog signala računalo, BNC, DVI.
5) PC Source
   Prvi se pojavljuje kada pritisnete karticu Image Source (Izvor slike).
   - Gumb Image Size Control (Upravljanje veličinom slike) upravlja veličinama slike dostupnim za PC (računalo), BNC, DVI.
6) Video Source
   - Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) za kotroliranje Image Size (Velieine slike) za Input Source (Izvor ulaza)

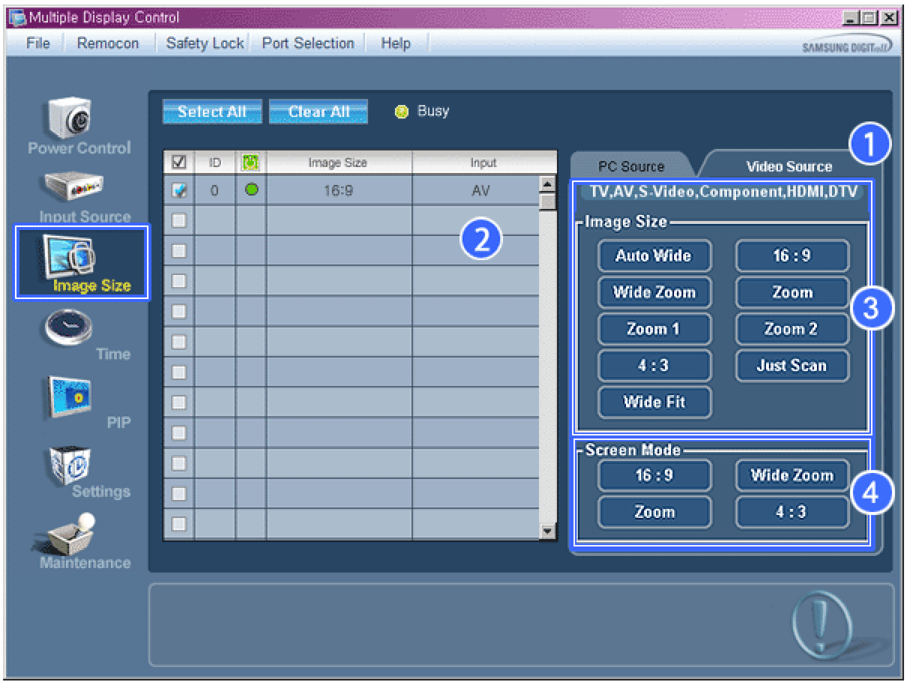
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV.

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) kako bi podesili Image Size (Velieinu slike) za TV, AV, S-Video, Component (Komponentni), HDMI, DTV.
   Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.
2) Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone koji kao izvor ulaznih signala imaju TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
3) Nasumično mijenjajte veličinu slike odabranog zaslona.
   Napomena: Funkcije Auto Wide (Automatsko proširivanje) , Zoom1 i Zoom2 se ne mogu odabrati ako je za Component (Komponentni) i DVI (HDCP) tip ulaznog signala 720p ili 1080i.
4) Načini rada zaslona mogu se podešavati samo kada je televizor (samo PAL) priključen, a stavka Image Size (Veličina slike) je postavljena na Auto Wide (Automatsko proširivanje).

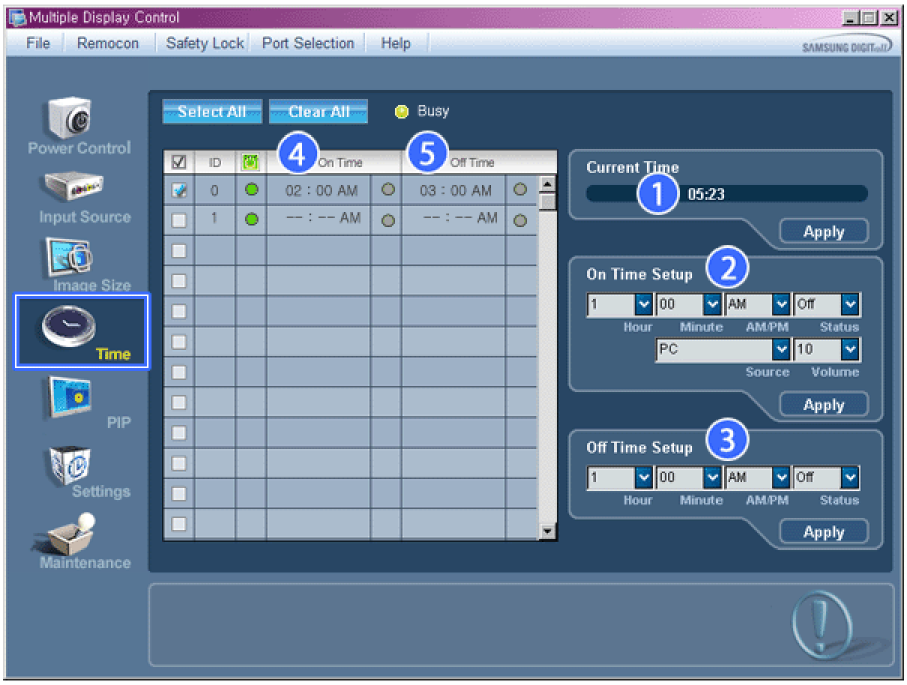
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Time

1. Klikom na ikonu Time (Vrijeme) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje vremenom.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje vremenom.

1) Current Time
   - Postavite trenutno vrijeme za odabrani zaslon (PC Time (Vrijeme na računalu)).
   - Za promjenu trenutnog vremena, prvo promijenite PC Time (Vrijeme na računalu).

2) On Time Setup
   - Postavite Hour (Sat) , Minute, AM/PM (Ujutro/Poslijepodne) za On Time Setup (Postavljanje vremena ukljueivanja), Status, Source (Izvor) , Volume (Jaeina zvuka) za odabrani zaslon.

3) Off Time Setup
   - Postavite sat, minute i AM/PM funkcije Off Time (Vrijeme uključeno) za odabrani zaslon.

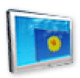
4) Prikazuje postavke opcije On timer (Timer uključen).

5) Prikazuje postavke opcije Off timer (Vrijeme isključeno).

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

* **Kada je ukljueeno On Time Setup (Postavljanje vremena ukljueivanja), TV Source (TV izvor) radi samo za TV Model.**



PIP

PIP Size

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.
   Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.

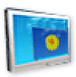


✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje PIP funkcijom.

1) PIP Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu PIP prozora na zaslonu koji je trenutno u upotrebi.
2) OFF
   - Isključuje PIP funkciju odabranog zaslona.
3) Large
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Large (Velika).
4) Small
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Small (Mala).
5) Double 1
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 1.
6) Double 2
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture)
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 3.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

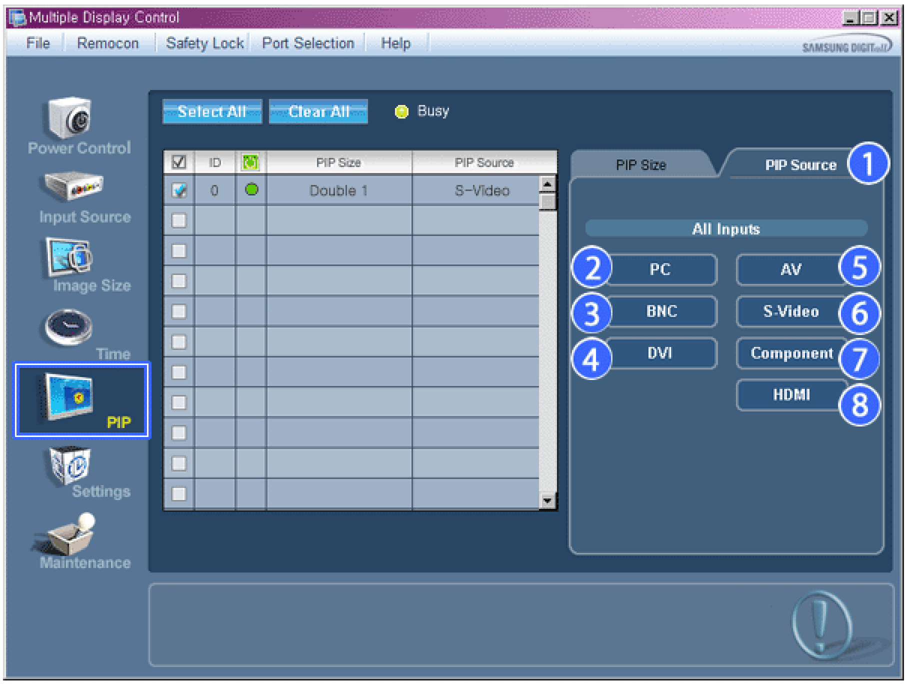
✱ **Funkcijom PIP Size mol'e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.**



PIP

PIP Source

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala za PIP funkciju.

1) PIP Source
 - PIP Source funkcijom mo/e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.
2) PC
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja PC (računalo).
3) BNC
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja BNC.
4) DVI
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DVI.
5) AV
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja AV.
6) S-Video
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja S-Video.
7) Component
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja Component (Komponenta).
8) HDMI
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja HDMI.

Napomena: Ovisno o tipu izvora ulaznog signala za glavni zaslon, neki od izvora signala za PIP neće bit dostupni za odabir.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **Značajka upravljanja PIP funkcijom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON i kojima ja PIP funkcija postavljena u stanje ON.**



Settings

Picture

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.
Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču.
Ako se odabere Select All (Odaberi sve), vrijednosti će se postaviti na zadanu vrijednost (50).
Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

1) Picture
 - Dostupno samo za TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV ulazne signale.

2) Contrast
 - Podešava kontrast odabranog zaslona.

3) Brightness
 - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.

4) Sharpness
 - Podešava oštrinu odabranog zaslona.

5) Color
 - Podešava boju odabranog zaslona.

6) Tint
 - Podešava količinu bijele boje odabranog zaslona.

7) Color Tone
 - Podešava ton boje odabranog zaslona.

8) Color Temp
 - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.

9) Brightness Sensor
 - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.

10) Dynamic Contrast
 - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**
* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**

Settings

Picture PC

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. When selected, each function fetches the value for the set and displays it on the slide bar. When "Select All" is chosen, the default value is displayed. Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

1) Picture PC
   - Dostupno samo za PC (Računalo), BNC, DVI ulaze.

2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.

3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.

4) Red
   - Podešava crvenu boju odabranog zaslona.

5) Green
   - Podešava zelenu boju odabranog zaslona.

6) Blue
   - Podešava plavu boju odabranog zaslona.

7) Color Tone
   - Adjusts the Color Tone for the selected display.

8) Color Temp
   - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.

9) Brightness Sensor
   - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.

10) Dynamic Contrast
   - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**

* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**

Settings

Audio

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. When selected, each function fetches the value for the set and displays it on the slide bar. When "Select All" is chosen, the default value is displayed. Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

1) Audio
   - Upravlja audio postavkama za sve izvore ulaznih signala.
2) Bass
   - Podešava duboke tonove odabranog zaslona.
3) Treble
   - Podešava visoke tonove odabranog zaslona.
4) Balance
   - Podešava ravNapomenažu između lijevih i desnih zvučnika odabranog zaslona.
5) SRS TSXT
   - Isključuje/uključuje funkciju SRS TSXT Sound odabranog zaslona.
6) Sound Select
   - Odaberite ili Main ili Sub opciju ako je uključena PIP funkcija.

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

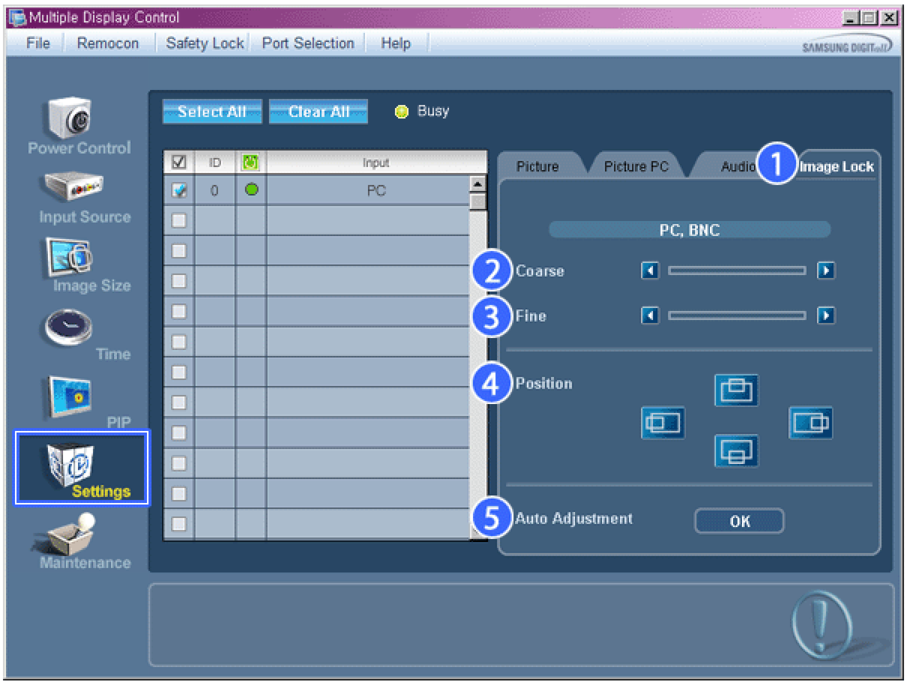
* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**



Settings

Image Lock

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.

1) Image Lock
   - Dostupno samo za PC (računalo), BNC.
2) Coarse
   - Podešava grubo zamrzavanje slike odabranog zaslona.
3) Fine
   - Podešava precizno zamrzavanje slike odabranog zaslona.
4) Position
   - Podešava poziciju zamrzavanja slike odabranog zaslona.
5) Auto Adjustment
   - Samopodešavanje prema dolaznom signalu s ulaza za računalo.

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

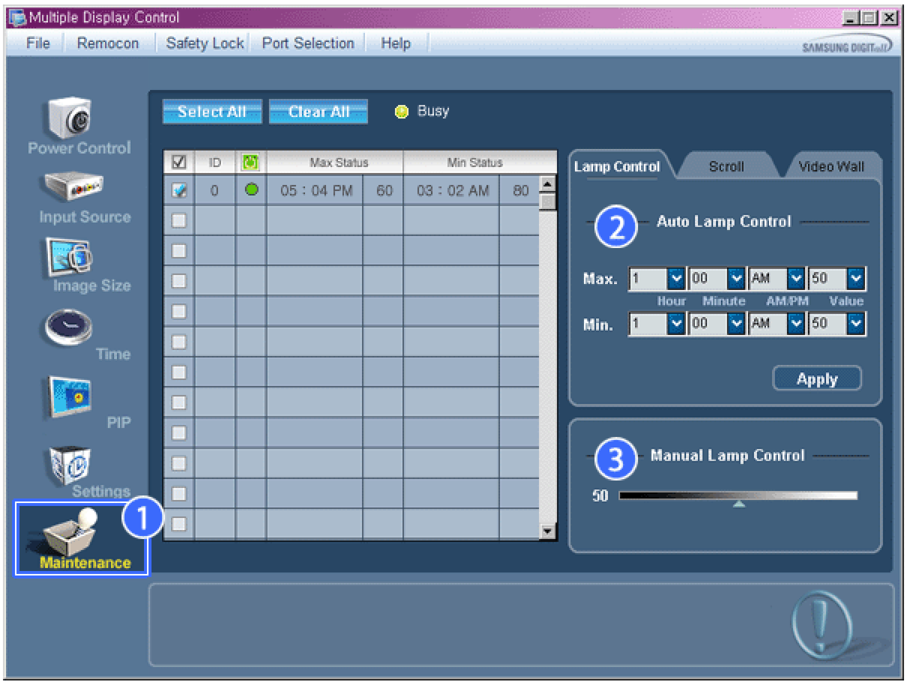
*** Značajka upravljanja postavkama dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

Lamp Control

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



✱ Informacijska rešetka prikazuje nekoliko osnovnih podataka.

1) Maintenance
   - Dopušta upravljanje postavkama održavanja za sve izvore ulaznih signala.

2) Auto Lamp Control
   - Automatski podešava pozadinsko osvjetljenje odabranog zaslona u određeno vrijeme.
   Automatsko podešavanje osvjetljenja automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje s Manual Lamp Control funkcijom (ručno podešavanje osvjetljenja).

3) Manual Lamp Control
   - Omogućava podešavanje pozadinskog osvjetljenje odabranog zaslona bez obzira na vrijeme.
   Automatsko podešavanje osvjetljenja automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje s Manual Lamp Control funkcijom (ručno podešavanje osvjetljenja).

✱ **Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**



Maintenance

Scroll

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Scroll
   - Ova se funkcija koristi za uklanjanje zaostalih slika koje se pojavljuju kada se na odabranom zaslonu dugo vremena prikazuje nepomična slika.
2) Pixel Shift
   - Zaslonu se omogućuje lagano pomicanje u određenim vremenskim intervalima.
3) Safety Screen
   - Funkcija Safety Screen (Zaštita zaslona) koristi se za sprečavanje nastajanja zaostalih slika kada se na monitoru dugo vremena prikazuje nepomična slika. Stavka Interval koristi se za postavljanje ciklusa ponavljanja u satima, a stavka Time (Vrijeme) koristi se za postavljanje vremena izvođenja funkcije Safety Screen (Zaštita zaslona). Stavka Type (Vrsta) može se postaviti na Scroll (Klizno), Pixel (Pikseli), Bar (Trake), Eraser (Gumica), All White (Samo bijela) ili Pattern (Uzorak).
4) Safety Screen2
   - Ova se funkcija koristi za sprečavanje nastajanja zaostalih slika. Pomoću ove funkcije može se odabrati i kontrolirati pet (5) vrsta.

*** Kod vrste Scroll (Klizno), stavka Time (Vrijeme) može se postaviti na 1, 2, 3, 4 ili 5. Kod vrsta Bar (Trake) i Eraser (gumica) može se postaviti na 10, 20, 30, 40 ili 50. Kod vrsta All White (Samo bijela) i Pattern (Uzorak) može se postaviti na 1, 5, 10, 20 ili 30.**

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

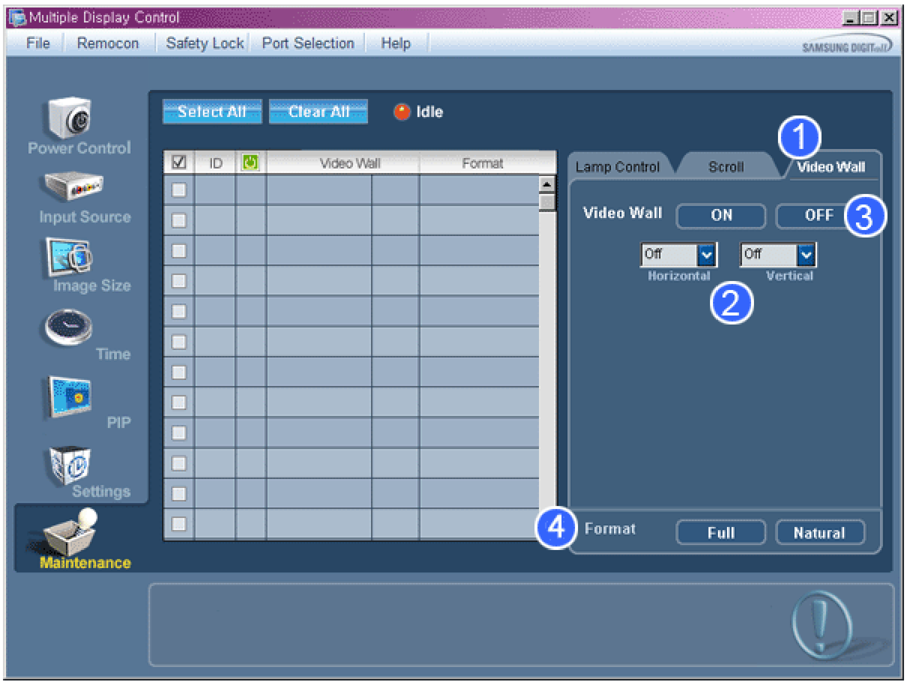
*** Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

Video Wall

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Video Wall

- Video zid je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

2) Video Wall (Screen divider)

- Zaslon se može podijeliti.
  Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.
  - Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
  - Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
  - Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
  - MDC program koji isporučuje tvrtka Samsung podržava do 5 x 5 LCD zaslona.

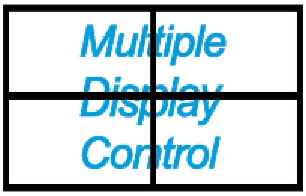
3) On / Off

- Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.

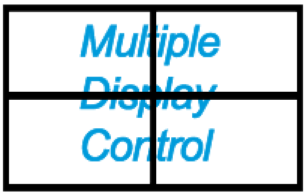
4) Format

- Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.

- Full



- Natural



*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

Troubleshooting

1. Zaslon kojim želite upravljati se ne pojavljuje na informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem.
   - Provjerite spoj RS232C priključka. (Provjerite je li dobro spojen na COM1 priključak)
   - Provjerite je li neki drugi zaslon spojeni na istu ID oznaku. Ako više zaslona ima istu oznaku, te zaslone program ne može pravilno prepoznati zbog sukoba podataka.

- Provjerite je li ID oznaka monitora broj od 0 do 25. (Podesite pomoću izbornika zaslona)

Napomena : ID oznaka monitora mora biti vrijednost između 0 i 25.
Ako je vrijednost oznake izvan ovog područja, program MDC ne može upravljati zaslonom.

2. Zaslon kojim želite upravljati ne pojavljuje se na informacijskoj rešetki drugih upravljačkih zaslona.
   - Provjerite je li napajanje zaslona u stanju ON. (Ovo možete provjeriti u informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem)
   - Provjerite možete li promiijeniti izvor ulaznog signala zaslona.

3. Neprestano se pojavljuje dijaloški okvir.
   - Provjerite je li odabran zaslon kojim želite upravljati.

4. Funkcije On Timer (Timer uključen) i Off Timer (Timer isključen) su postavljene, ali pokazuju različito vrijeme.
   - Primjenite trenutno vrijeme za sinkroniziranje satova na zaslonima.

5. Daljinski upravljač možda neće pravilno funkcionirati kada isključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača, isključite RS-232C kabel, ili izađete iz programa na napravilan način. Ponovno pokrenite program i ponovno uključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača.

   <Napomena> Program može pogrešno raditi zbog problema u komunikacijskim krugovima ili zbog smetnji koje stvaraju okolni elektronički uređaji.



Settings Value Display In Multiple Display Mode

* Ako je priključeno više zaslona, vrijednosti postavki prikazane su kako slijedi.

1. Nama odabira: Prikazuje tvorničke postavke zaslona.
2. Odabran je jedan zaslon: Pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za odabrani zaslon.
3. Odabran je jedan zaslon (ID1) i dodaje se drugi zaslon (ID3): Program, koji je do tada prikazivao vrijednosti postavki za ID1, pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za ID3.
4. Odabrani su svi zasloni pomoću Select All (Odaberi sve): Vraćaju se tvorničke vrijednosti postavki.

Podešavanje PDP zaslona

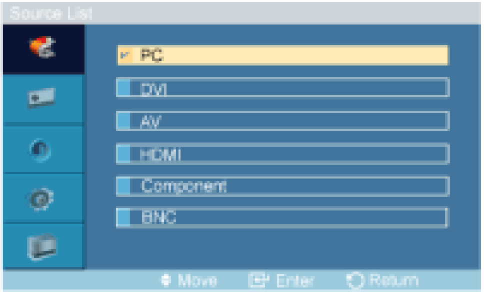
Input

Dostupni načini

- PC / DVI / BNC
- AV
- HDMI
- Component

Source List

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → [Source List] → ▲ , ▼ → ENTER



Koristi se za odabir **PC**, **DVI** ili drugih izvora vanjskog ulaza povezanih s PDP zaslonom. Koristite za odabir zaslona koji želite.

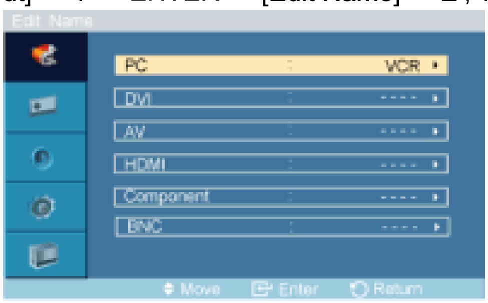
1. PC
2. DVI
3. AV
4. HDMI
5. Component
6. BNC

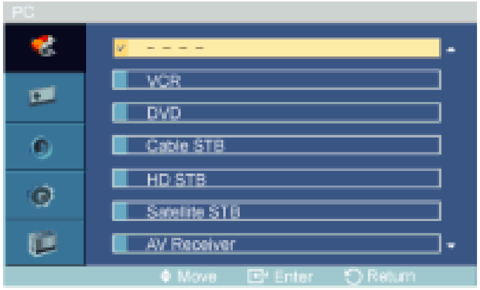
Napomena

- Gumb Direct na daljinskom upravljaču je gumb 'SOURCE'.

Edit Name

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [Edit Name] → ▲ , ▼ → ENTER





Dodijelite ime ulaznom uređaju spojenom s ulaznim utičnicama kako biste lakše odabrali ulazni izvor.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC**

Napomena

- Kod priključivanja računala na HDMI ili DVI terminal, postavku **Edit Name** postavite na PC.
- U drugim slučajevima, **Edit Name** postavite na AV .
- Međutim, budući da su 640x480, 720P (1280x720) i 1080p (1920x1080) uobičajeni signali za AV i PC, postavku **Edit Name** svakako uskladite s ulaznim signalom.
- Izbornik **Picture** mijenja se ovisno o ulaznom signalu i postavci **Edit Name.**

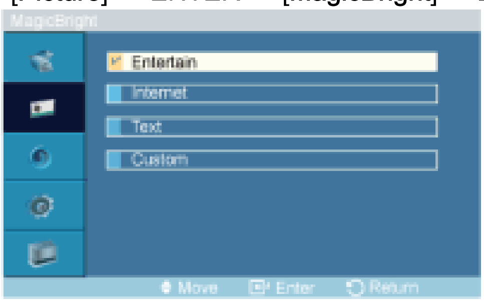
Picture [PC / DVI/ BNC]

Dostupni načini

- PC / DVI / BNC
- AV
- Component

MagicBright

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ENTER → [**MagicBright**] → ▲ , ▼ → ENTER



MagicBright je značajka koja nudi optimalne uvjete za gledanje ovisno o sadržaju slike koju gledate. Trenutno su dostupna četiri različita načina rada: **Entertain**, **Internet**, **Text** i **Custom.** Svaki način rada ima svoju prethodno postavljenu vrijednost svjetline. Možete jednostavno odabrati neku od četiri postavke pritiskom na kontrolni gumb za **MagicBright** .

1. **Entertain**

   Velika svjetlina

Za gledanje pokretnih slika u formatima kao što su DVD ili VCR.

2. **Internet**

   Srednja svjetlina

   Za rad s mješavinom slika, poput teksta i grafika.

3. **Text**

   Normalna svjetlina

   Za dokumente ili djela koja sadrže mnogo teksta.

4. **Custom**

   Iako su naši inženjeri pažljivo odabrali vrijednosti, prethodno konfigurirane vrijednosti možda neće biti ugodne vašim očima, ovisno o vašem ukusu.

   U tom slučaju, podesite svjetlinu i kontrast pomoću izbornika na zaslonu.

Custom

Pomoću izbornika na zaslonu moguće je podesiti kontrast i svjetlinu prema osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**]

Napomena

Ako podesite sliku pomoću funkcije **Custom**, **MagicBright** će se promijeniti u **Custom** način rada.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ENTER→ [**Contrast**] → ◄, ► → ENTER



Podešava kontrast.

Brightness

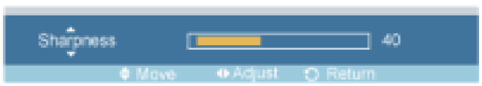
MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼ → ENTER→ [**Brightness**] → ◄, ► → ENTER



Podešava svjetlinu.

Sharpness

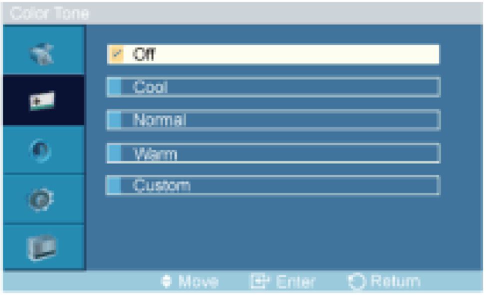
MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Sharpness**] → ◄, ► → ENTER



Podešava postavku Oštrina.

Color Tone

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →ENTER → [Color Tone] → ▲ , ▼ → ENTER



Tonove boje moguće je promijeniti.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Napomena

Ako postavku **Color Tone** postavite na **Cool**, **Normal**, **Warm** ili **Custom**, funkcija **Color Temp** bit će onemogućena.

Ako **Color Tone** postavite na **Off**, funkcija **Color Control** bit će onemogućena.

Color Control

Podešava ravnotežu boje zasebno za crvenu, plavu i zelenu.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [Color Control]

Napomena

Ako podesite sliku pomoću funkcije **Color Control**, **Color Tone** će prijeći u način rada **Custom**.

Red

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control] → ENTER → [Red] → ◄, ► → ENTER



Green

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control] → ▼ → ENTER → [Green] → ◄, ► → ENTER



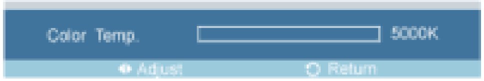
Blue

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [Blue] → ◄, ► → ENTER



Color Temp.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.] → ◄, ► → ENTER



Color Temp je mjera 'topline' boja na slici.

Napomena

Funkcija je omogućena samo ako je **Color Tone** postavljeno na **Off**.

Image Lock

Image Lock (Zaključavanje slike) koristi se za fino podešavanje i dobivanje najbolje slike uklanjanjem smetnji koje stvaraju nestabilnu sliku. Ne daje li fino podešavanje zadovoljavajuće rezultate, koristite grubo podešavanje, a nakon toga ponovo koristite fino podešavanje.

(Dostupno samo u načinu rada **PC**)

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER → [Coarse] → ◄, ► → ENTER



Uklanja smetnje kao što su okomite linije. Grubo podešavanje može pomaknuti područje prikaza slike. Možete ga vratiti na sredinu pomoću izbornika za vodoravnu kontrolu.

Fine

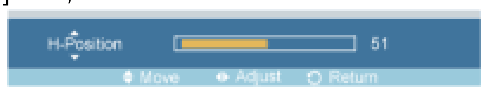
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ENTER → [Fine] → ◄, ► → ENTER



Uklanja smetnje kao što su vodoravne linije. Ako šum ne nestane čak i nakon finog ugađanja, ponovite nakon podešavanja frekvencije (u smjeru kazaljke na satu).

H-Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ▼ → ENTER → [H-Position] → ◄, ► → ENTER



Vodoravno podešava položaj zaslona.

V-Position

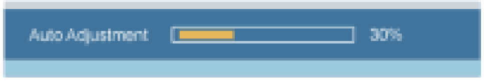
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [V-Position] → ◄, ► → ENTER



Okomito podešava položaj zaslona.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Auto Adjustment]



Vrijednosti **Fine**, **Coarse** i **Position** podešavaju se automatski. Promjenom rezolucije na upravljačkoj ploči izvodi se automatska funkcija.

(Dostupno samo u načinu rada **PC**)

Napomena

Gumb Direct na daljinskom upravljaču je gumb 'AUTO'.

Signal Balance

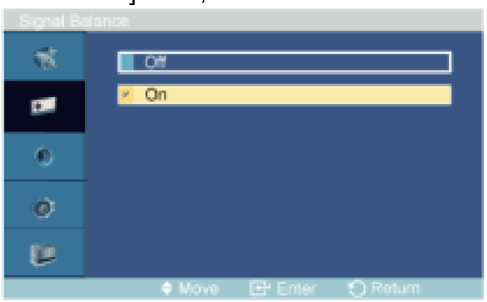
Služi za nadoknađivanje slabog RGB signala koji je prenesen kroz dugački signalni kabel.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Signal Balance]

(Dostupno samo u načinu rada **PC**)

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → [Signal Balance] → ▲ , ▼ → ENTER



Odabire **On** ili **Off** pomoću kontrole signala.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼→ ENTER → [Signal Control]

1. **R-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼→ ENTER → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain] → ◄, ► → ENTER



2. G-Gain

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼→ ENTER → [Signal Control] → ▼ → ENTER → [G-Gain] → ◄, ► → ENTER



3. B-Gain

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼→ ENTER → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Gain] → ◄, ► → ENTER



4. R-Offset

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼→ ENTER → [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [R-Offset] → ◄, ► → ENTER



5. G-Offset

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼ → ENTER → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [G-Offset] → ◄, ► → ENTER



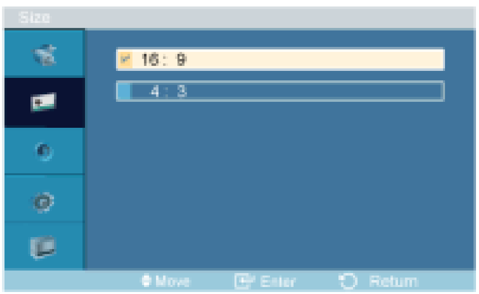
6. B-Offset

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ▼ → ENTER → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset] → ◄, ► → ENTER



Size P

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Size] → ▲ , ▼ → ENTER



Možete promijeniti **Size**.

1. **16:9**
2. **4:3**

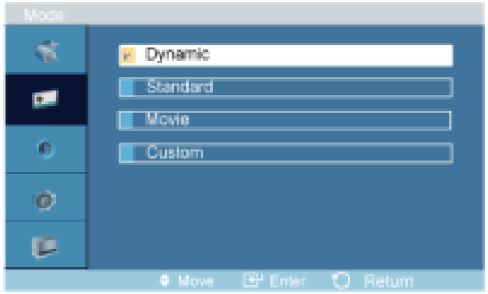
Picture [AV / HDMI / DVI / COMPONENT]

Dostupni načini

- PC / DVI / BNC
- AV
- HDMI / DVI
- Component

Mode

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ENTER → **[Mode]** → ▲ , ▼ → ENTER



PDP zaslon ima četiri automatske postavke slike ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" i "**Custom**") koje su tvornički postavljene.

Može se aktivirati **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ili **Custom**.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Napomena

Gumb Direct na daljinskom upravljaču je gumb 'P.MODE'.

Custom

Pomoću izbornika na zaslonu moguće je podesiti kontrast i svjetlinu prema osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]**

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ENTER→ **[Contrast]** → ◄, ► → ENTER



Podešava kontrast.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER→ [Brightness] → ◄, ► → ENTER



Podešava svjetlinu.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER→ [Sharpness] → ◄, ► → ENTER



Podešava oštrinu slike.

Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Color] → ◄, ► → ENTER



Podešava boju slike.

Tint

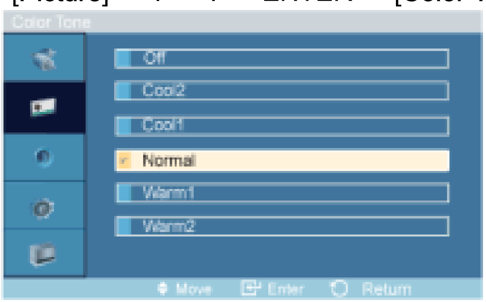
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ENTER → [Tint] → ◄, ► → ENTER



Prikazu dodaje prirodni ton.

Color Tone AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone] → ▲ , ▼ → ENTER



Tonove boje moguće je promijeniti. Pojedinačne komponente boje također može podesiti korisnik.

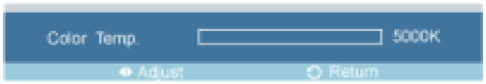
1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Napomena

Ako postavku **Color Tone** postavite na **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** ili **Warm2**, funkcija **Color Temp** bit će onemogućena.

Color Temp. AHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Color Temp.**] → ◄, ► → ENTER



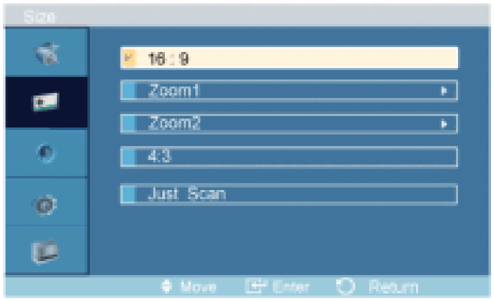
Color temp je mjera 'topline' boja na slici.

Napomena

Funkcija je omogućena samo ako je **Color Tone** postavljeno na **Off**.

Size AHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Size**] → ▲ , ▼ → ENTER



Možete promijeniti **Size**.

1. **16:9** - Postavlja sliku u široki omjer 16:9.
2. **Zoom 1** - Povećava sliku na zaslonu.
3. **Zoom 2** - Povećava sliku za veći omjer od funkcije “**Zoom 1**”.
4. **4 : 3** - Postavlja sliku u uobičajeni način rada 4:3.
5. **Just Scan** - Prikazuje ulazne scene onakvima kakve jesu, bez odrezanih dijelova u slučaju ulaznih signala HDMI 720p, 1080i, 1080p.

Napomena

Određeni vanjski uređaji mogu na zaslon poslati signal van specifikacija koji može uzrokovati rezanje prilikom korištenja značajke **Just Scan**.

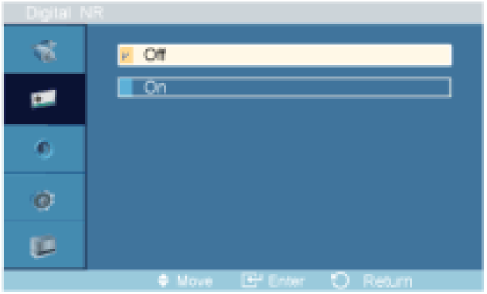
ZOOM1 i **ZOOM2** neće biti dostupni u načinu rada **HDMI**.

Napomena

Funkcije **Position** i **Reset** dostupne su samo kada se pokrene **Zoom1** ili **Zoom2**.

Digital NR (Digital Noise Reduction) AHC

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Digital NR]** → ▲ , ▼ → ENTER



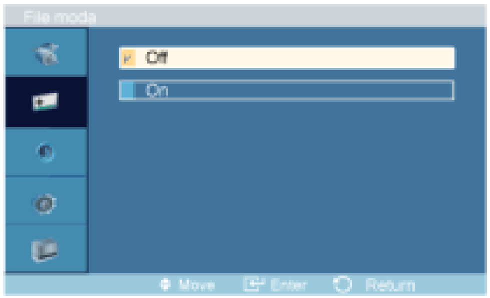
Značajku Digitalno smanjenje šuma postavlja na **Off/On**. Značajka digitalne redukcije šumova omogućuje vam da uživate u jasnijoj i oštrijoj slici.

1. **Off**

2. **On**

Film Mode AC

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Film Mode]** → ▲ , ▼ → ENTER



Značajka **Film Mode** omogućuje iskustvo gledanja filmova kino kvalitete.

(Ova funkcija može biti dostupna u načinu rada **HDMI** ako je ulazni signal postavljen na proredno analiziranje (interlaced scan); nije dostupna s progresivnim analiziranjem (progressive scan).)

1. **Off**

2. **On**

Sound

Dostupni načini

- PC / DVI / BNC
- AV
- HDMI
- Component

Mode

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] → ENTER → [Mode] → ▲ , ▼ → ENTER



PDP zaslon ima ugrađeno hi-fi stereo pojačalo.

1. **Standard**

   Odabire **Standard** za standardne tvorničke postavke.

2. **Music**

   Odabire **Music** prilikom gledanja glazbenih spotova ili koncerata.

3. **Movie**

   Odabire **Movie** prilikom gledanja filmova.

4. **Speech**

   Odabire **Speech** prilikom gledanja emisija koje su uglavnom razgovorne (tj. vijesti).

5. **Custom**

   Odaberite **Custom** ako želite ugoditi postavke prema svojim osobnim preferencama.

Custom

Postavke zvuka mogu se prilagoditi vašim osobnim preferencama.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]

Napomena

- Zvuk se čuje i kada je vrijednost jačine zvuka postavljena na 0.
- Ako podesite zvuk pomoću funkcije **Custom**, **Mode** će se promijeniti u **Custom** način rada.

Bass

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]→ENTER→ [Bass] → ◄, ► → ENTER



Naglašava zvuk niskih frekvencija.

Treble

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]→▼→ENTER→ [Treble] → ◄, ► → ENTER



Naglašava zvuk visokih frekvencija.

Balance

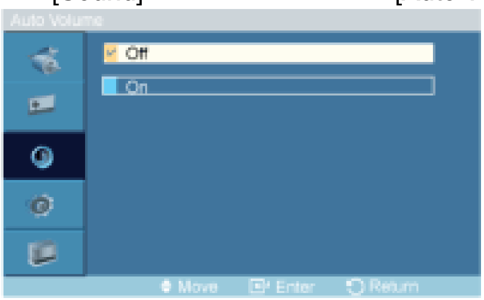
MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]→▼→▼→ENTER→ [Balance] → ◄, ► → ENTER



Omogućuje vam podešavanje ravnoteže zvuka između lijevog i desnog zvučnika.

Auto Volume PAHC

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→ ENTER → [Auto Volume] → ▲ , ▼ → ENTER

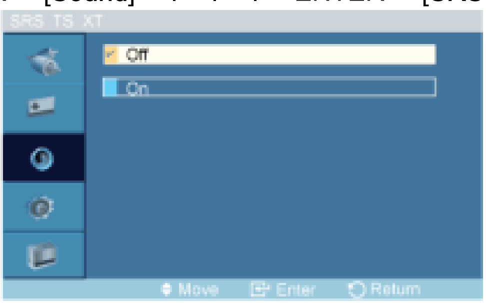


Smanjuje razlike u razini jačine zvuka između raznih emisija i kanala.

1. Off
2. On

SRS TS XT PAHC

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→▼→ ENTER → [SRS TS XT] → ▲ , ▼ → ENTER



SRS TS XT je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround omogućuje iskustvo uvjerljivog virtualnog surround zvuka na bilo kojem sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru. Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.

1. Off
2. On

Napomena

Gumb Direct na daljinskom upravljaču je gumb 'SRS'.

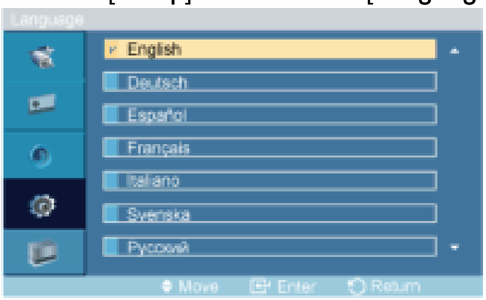
Setup

Dostupni načini

- PC / DVI / BNC
- AV
- HDMI
- Component

Language

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language] → ▲ , ▼ → ENTER



Možete birati između 13 jezika.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Napomena

Jezik koji ste odabrali odnosi se samo na jezik prikaza parametara na zaslonu. On neće utjecati na programe koji su aktivni na računalu.

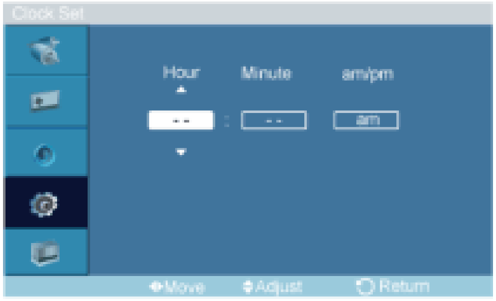
Time

Odabir jedne od 4 postavke vremena, **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** i **Off Timer**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

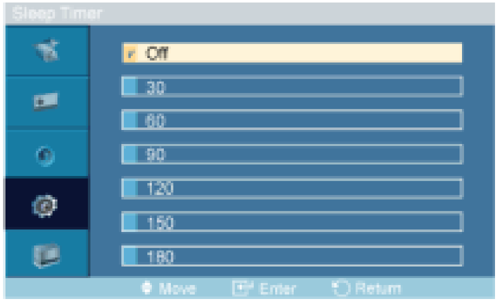
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ENTER→ [Clock Set] → ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER



Trenutne postavke vremena.

Sleep Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ENTER→ [Sleep Timer] → ▲ , ▼ → ENTER

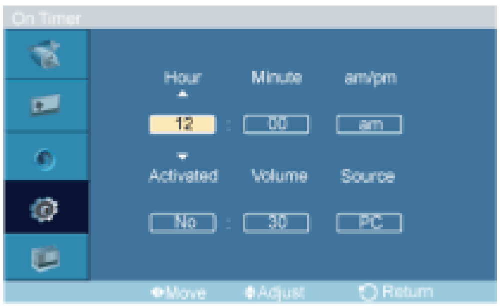


Automatski isključuje PDP zaslon u određeno vrijeme.

1. Off
2. 30
3. 60
4. 90
5. 120
6. 150
7. 180

On Timer

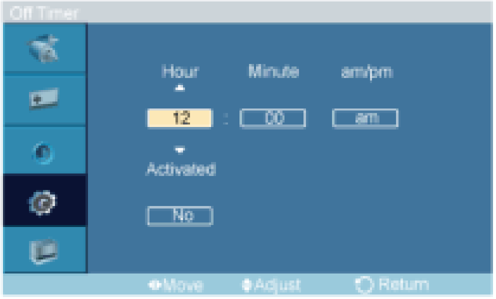
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼→ ▼ → ENTER→ [On Timer] → ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER



Automatski uključuje PDP zaslon u unaprijed postavljeno vrijeme. Služi za kontrolu načina rada i razine glasnoće u trenutku kada se PDP zaslon automatski uključuje.

Off Timer

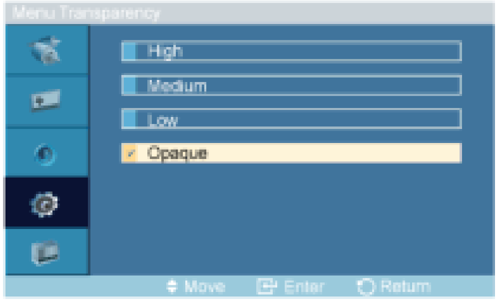
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Off Timer] → ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER



Automatski isključuje PDP zaslon u unaprijed postavljeno vrijeme.

Menu Transparency

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼ → ENTER → [Menu Transparency] → ▲ , ▼ → ENTER

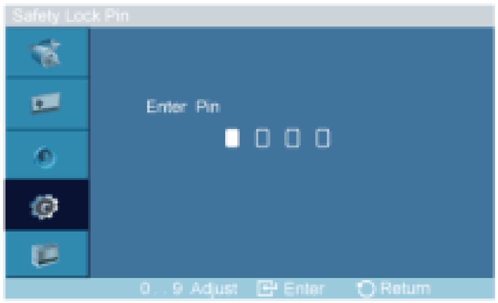


Promijenite prozirnost pozadine OSD-a.

1. High
2. Medium
3. Low
4. Opaque

Safety Lock PIN

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Safety Lock PIN] → [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]



Lozinku je moguće promijeniti.

- Change Lock Pin :Promjena PIN broja za proizvod.

- **Lock On/Off** : Ako je postavljeno na **Lock On**, gumbi na daljinskom upravljaču nisu aktivni, a na zaslonu će se prikazati prozor za unos PIN broja. Unesite PIN broj kako biste postavku promijenili u **Lock Off**. Za vraćanje na **Lock On** promijenite postavku u načinu rada **Lock On/ Off**.

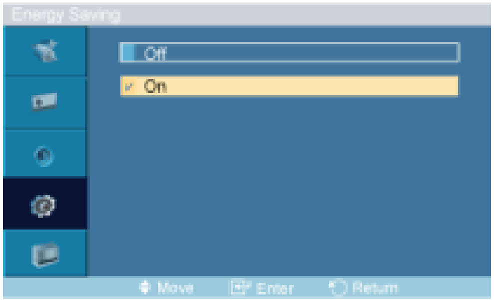
Napomena

Tvornička lozinka na PDP zaslonu je "0000".

Inicijalizacija za **Safety Lock pin number**: INFO + EXIT + MUTE

Energy Saving P A H C

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Energy Saving**] → ▲ , ▼ → ENTER

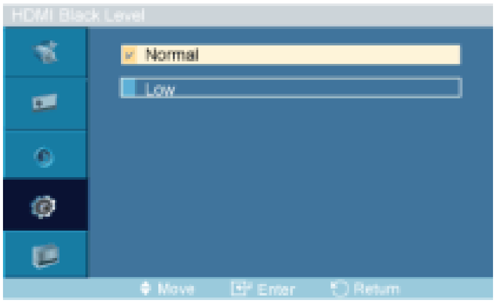


Ova značajka podešava potrošnju energije jedinice radi uštede energije.

1. **Off**
2. **On**

HDMI Black Level H

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**HDMI Black Level**] → ▲ , ▼ → ENTER



Kada je na televizor putem HDMI-a priključen DVD player ili dekoder, to može izazvati slabljenje kvalitete slike, npr. povećati razinu crne boje, smanjiti kontrast ili jarkost boja itd., ovisno o tome koji je vanjski uređaj priključen. U tom slučaju podesite kvalitetu prikaza na televizoru konfiguriranjem postavke **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Low**

Video Wall P H A C

Video Wall je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

Kada je funkcija **Video Wall** uključena, možete podesiti postavku zaslona funkcije **Video Wall**.

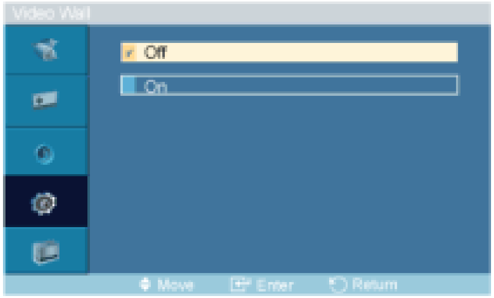
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]

Napomena

Kada se **Video Wall** izvodi, funkcije **Auto Adjustment**, **Image Lock** i **Size** nisu dostupne. **Video Wall** ne radi u načinu rada **MagicInfo**.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ENTER → [**Video Wall**] → ▲ , ▼ → ENTER



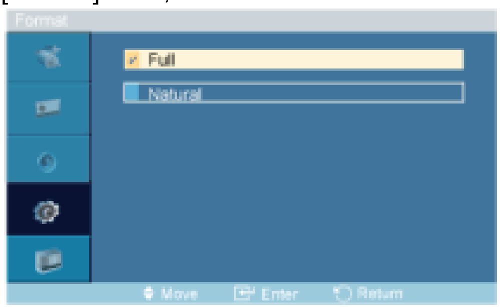
Uključuje/isključuje funkciju **Video Wall** na odabranom zaslonu.

1. **Off**

2. **On**

Format

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ENTER → [**Format**] → ▲ , ▼ → ENTER



Opciju **Format** možete odabrati za prikaz podijeljenog zaslona.

1. **Full**

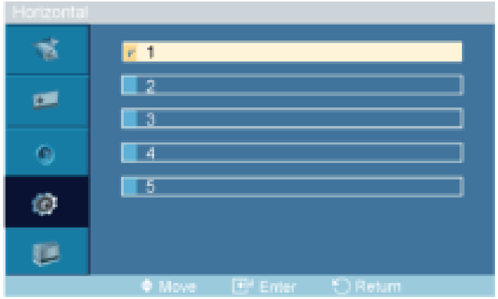
   Omogućava prikaz preko cijelog zaslona bez ikakvih rubova.

2. **Natural**

   Prikazuje prirodnu sliku bez utjecaja na izvorni omjer slike.

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Horizontal**] → ▲ , ▼ → ENTER

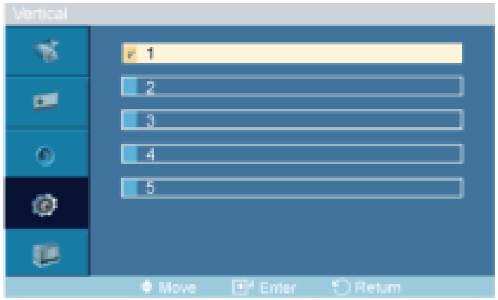


Postavlja broj vodoravnih dijelova u koje treba podijeliti zaslon.

Pet razina podešavanja: 1, 2, 3, 4, i 5.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical] → ▲ , ▼ → ENTER



Postavlja u koliko okomitih dijelova treba podijeliti zaslon.

Pet razina podešavanja: 1, 2, 3, 4, i 5.

Screen Divider

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]



Zaslon se može podijeliti u više slika. Prilikom podjele može se odabrati različit broj i raspored zaslona.

- Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
- Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
- Odabir će se postaviti pritiskom na broj u odabranom načinu rada.

Safety Screen P A S C H C

Funkcija **Safety Screen** koristi se za sprječavanje zaostale slike koja se može pojaviti kada se na zaslonu tijekom dugog razdoblja prikazuje fotografija.

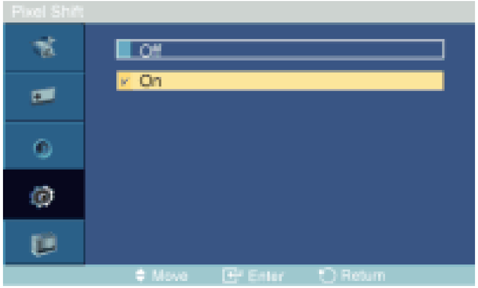
- Funkcija **Safety Screen** pomiče sadržaj po zaslonu određeno vremensko razdoblje.
- Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključeno.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▲ , ▼ → ENTER



Kako biste spriječili zaostale slike na zaslonu, možete koristiti ovu funkciju kako bi se pikseli na PDP-u svake minute pomicati vodoravno ili okomito.

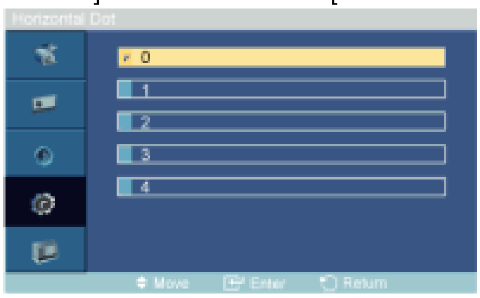
1. **Off**
2. **On**

Napomena

Funkcija **Pixel Shift** nije dostupna kada je uključen **Video Wall**.

Horizontal Dot

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▼ → ENTER → [**Horizontal Dot**] → ▲ , ▼ → ENTER

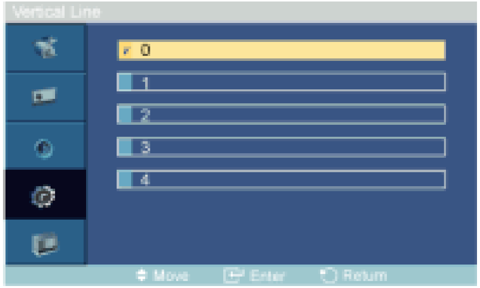


Određuje za koliko će se piksela zaslon vodoravno pomaknuti.

Pet razina podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Vertical Line

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▼ →▼ → ENTER → [**Vertical Line**] → ▲ , ▼ → ENTER



Određuje za koliko će se piksela zaslon okomito pomaknuti.

Pet razina podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Time] → ▲ , ▼ → ENTER

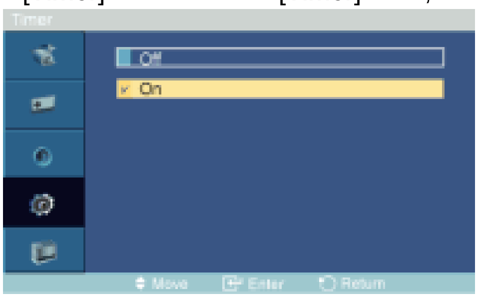


Postavite odgovarajuće vremensko razdoblje za vodoravno ili okomito pomicanje.

Timer

Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ENTER → [Timer] → ▲ , ▼ → ENTER



Vrijeme možete podesiti na Zaštitu od efekta izgaranja zaslona.

Ako započnete s brisanjem preostalih slika, zahvat će se vršiti određeno vremensko razdoblje i automatski završiti.

1. Off

2. On

Mode

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ENTER → [Mode] → ▲ , ▼ → ENTER

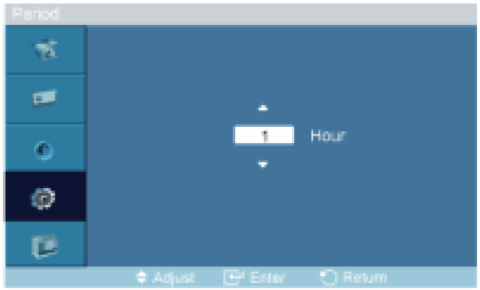


Možete promijeniti vrstu funkcije **Safety Screen**.

1. **Scroll**
2. **Bar**
3. **Eraser**
4. **All White**
5. **Pattern**

Period

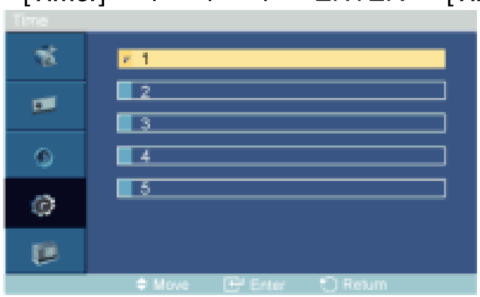
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Setup]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Safety Screen]** → ▼ → ENTER → **[Timer]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Period]** → ▲ , ▼ → ENTER



Pomoću ove funkcije postavljate trajanje izvršavanja svakog načina rada u postavkama vremena.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Setup]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Safety Screen]** → ▼ → ENTER → **[Timer]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Time]** → ▲ , ▼ → ENTER



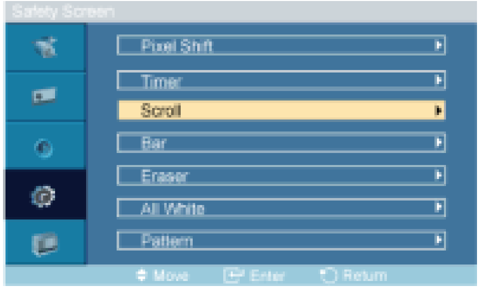
U postavljenom vremenskom razdoblju odredite vrijeme izvršavanja.

- **Mode-Scroll** : 1~5 sec
- **Mode-Bar, Eraser** : 10~50 sec

- Mode-All White, Pattern : 1, 5, 10, 20 30 min

Scroll

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ENTER → [Scroll]

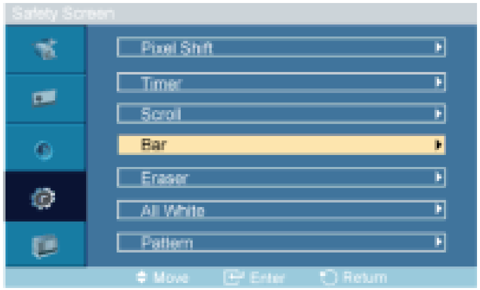


Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu tako što pomiče sve piksele na PDP-u prema uzorku.

Koristite ovu funkciju kada ima zaostalih slika ili simbola na zaslonu, posebice kada ste dugo vremena na zaslonu prikazivali nepomičnu sliku.

Bar

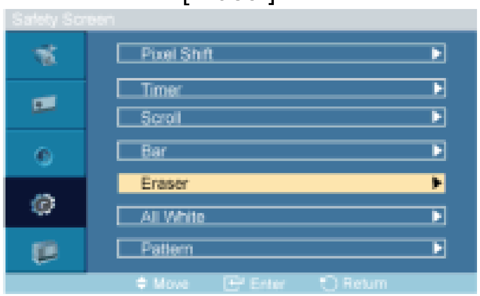
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Bar]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu pomicanjem dugačkih crnih i bijelih okomitih linija.

Eraser

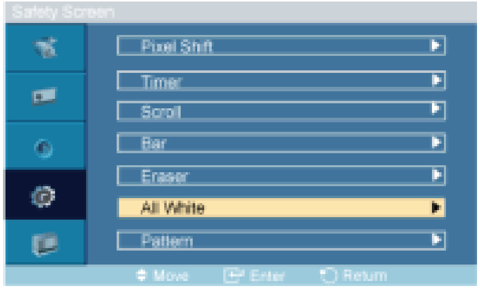
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Eraser]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu pomicanjem pravokutnog uzorka.

All White

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [All White]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu promjenom boje piksela u bijelu.

Koristite ovu funkciju kada ima zaostalih slika ili simbola na zaslonu, posebice kada ste dugo vremena na zaslonu prikazivali nepomičnu sliku.

Pattern

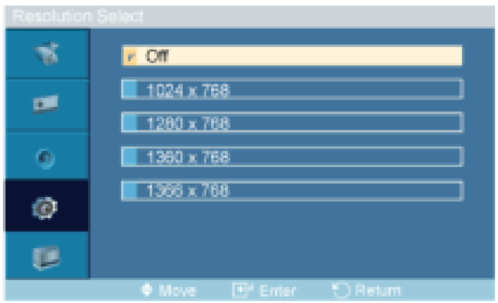
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Pattern**]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu uzastopnim pomicanjem dijagonalnog uzorka pohranjenog u ploči.

Resolution Select

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Resolution Select**] → ▲ , ▼ → ENTER



Kada se slika na zaslonu ne prikazuje ispravno kod postavki rezolucije grafičke kartice računala od 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz ili 1366 x 768 @ 60 Hz, uz pomoć ove funkcije (Odabir rezolucije) slika se na zaslonu može prikazati u navedenoj rezoluciji.

Napomena

Dostupno samo u načinu rada **PC**

1. **Off**

2. **1024 x 768**

3. 1280 x 768

4. 1360 x 768

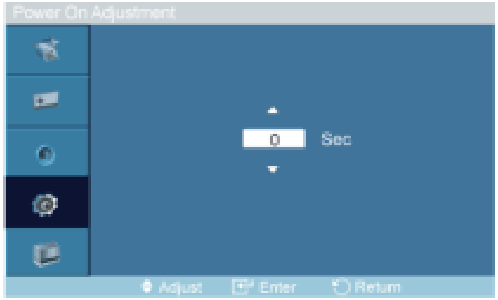
5. 1366 x 768

Napomena

Odabir izbornika dozvoljen je samo kada je rezolucija grafike podešena na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ili 1366 x768 @ 60Hz.

Power On Adjustment P A H C

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [Power On Adjustment] → ▲ , ▼ → ENTER

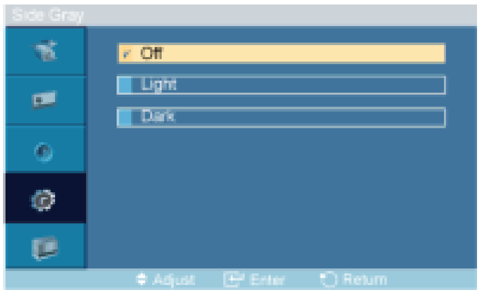


Podešava Vrijeme uključivanja za zaslon.

Oprez: Vrijeme uključivanja treba biti dulje kako bi se izbjegao preveliki napon.

Side Gray P A H C

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Side Gray] → ▲ , ▼ → ENTER



Prilagođava svjetlinu zelene boje za pozadinu zaslona.

1. Off

2. Light

3. Dark

Reset

Vraćanje postavki uređaja na tvorničke postavke. Funkcija ponovnog postavljanja dostupna je samo ako se koristi PC / DVI.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Reset**]

Image Reset

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Reset**]→ ENTER → [**Image Reset**] → ◄, ►→ ENTER



Napomena

Dostupno samo u načinu rada **PC**

Napomena

Funkcija Reset nije dostupna kada je **Video Wall** postavljeno na **On**.

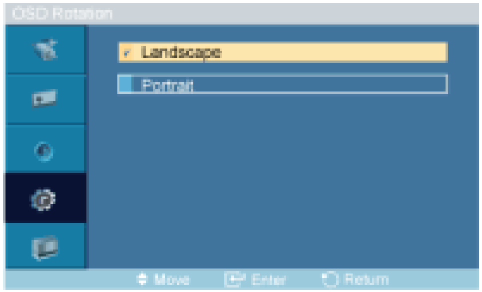
Color Reset

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Reset**]→ ▼→ ENTER → [**Color Reset**] → ◄, ► → ENTER



OSD Rotation

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**OSD Rotation**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Okretanje zaslonskog prikaza

1. **Landscape**

2. **Portrait**

Multi Control

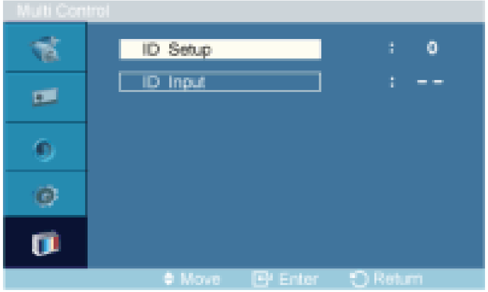
Dostupni načini

- PC / DVI / BNC
- AV
- HDMI
- Component

Multi Control P A H C

Dodjeljuje individualni ID postavkama monitora.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control] → ENTER → ▲ , ▼ → [0~9]



- **ID Setup**

  Dodjeljuje zasebne ID-ove postavkama monitora.

- **ID Input**

  Služi za odabir funkcija odašiljača pojedinog monitora. Samo postavka čiji se ID podudara s postavkama odašiljača postaje aktivan.

Rješavanje problema

Značajka samoprovjere

Napomena

Sljedeće dijelove možete provjeriti sami prije nego što pozovete pomoć. Servisnom centru se obratite za poteškoće koje ne možete riješiti sami.

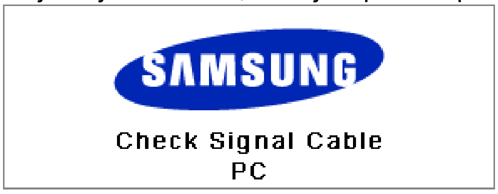
Značajka samoprovjere

1. Isključite računalo i PDP zaslon.

2. Izvucite video kabel sa stražnje strane računala.

3. Uključite PDP zaslon.

   Oznaka ispod ("**Check Signal Cable**") pojavljuje se na crnoj pozadini kada PDP zaslon normalno radi iako nije pronađen video signal: Dok je u načinu rada Samotestiranja, indikator LED svjetla ostaje svijetliti zeleno, a broj se pomiče po zaslonu.

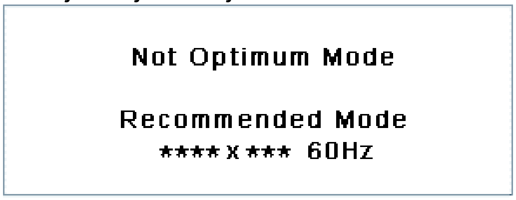


4. Isključite PDP zaslon i ponovno priključite video kabel; zatim uključite i računalo i PDP zaslon.

Ako se na PDP zaslonu ništa ne prikazuje i nakon prethodno opisanog postupka, provjerite video kontroler i računalni sustav; PDP zaslon radi ispravno.

Poruke upozorenja

Zaslon možete pregledati u rezoluciji 1360 (1920) x 768 (1080). Međutim, sljedeća poruka će se prikazati na jednu minutu; možete odabrati promjenu rezolucije zaslona ili ostati u trenutnom načinu rada. Ako je frekvencija osvježavanja viša od 85 Hz, zaslon će biti crn jer PDP zaslon ne podržava frekvencije osvježavanja više od 85 Hz.



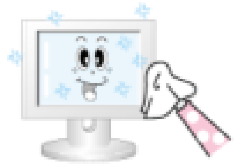
Napomena

Informacije o rezolucijama i frekvencijama koje podržava PDP zaslon potražite u Specifikacije > Zadano vremensko podešavanje.

Održavanje i čišćenje

1) Održavanje kućišta PDP zaslona.

Obrišite ga mekom krpom nakon što ste ga isključili iz struje.



- Nemojte upotrebljavati benzin, razrjeđivač ni druge zapaljive tvari, kao ni mokru krpu.
- Preporučujemo upotrebu sredstva za čišćenje SAMSUNG kako biste spriječili oštećenje zaslona.

2) Održavanje ravnog zaslona.

Nježno ga obrišite ga mekom krpom (pamučnom).



- Nikad nemojte upotrebljavati aceton, benzin ili razrjeđivač.

  (To može prouzročiti pukotine ili deformacije na površini zaslona).
- Korisnik mora sam podmiriti sve troškove za popravak štete koju je sam nanio.

Simptomi i preporučene radnje

Napomena

PDP zaslon ponovno stvara vizualne signale koje je primio iz računala. Dakle, ako imate problema s računalom ili video karticom, to može uzrokovati nestanak slike na PDP zaslonu, lošu boju, šum, nepodržavanje video načina rada itd. U tom slučaju najprije provjerite izvor problema, a zatim se obratite servisnom centru ili distributeru.

1. Provjerite jesu li kabel napajanja i videokabeli ispravno povezani s računalom.
2. Provjerite oglašava li se računalo s više od 3 zvuka prilikom pokretanja.

   (U slučaju da se to događa, zatražite servisiranje matične ploče računala.)
3. Ako ste instalirali novu video-karticu ili ako ste spojili osobno računalo provjerite je li instaliran upravljački program za (video) adapter.
4. Provjerite je li raspon skeniranja video zaslona postavljen na 50 Hz ~85 Hz.

   (Ne premašujte 60 Hz kada koristite maksimalnu rezoluciju).
5. Ako imate problema s instaliranjem upravljačkog programa za video karticu, pokrenite računalo u sigurnom načinu rada, uklonite adapter prikaza "Control Panel" (Upravljačka ploča) −> "System" (Sustav) −> "Device Administrator" (Administrator uređaja), a zatim ponovo pokrenite računalo kako biste ponovo instalirali upravljački program za videokarticu.

Popis

Napomena

- Sljedeća tablica sadrži moguće probleme i njihova rješenja. Prije pozivanja pomoći provjerite informacije navedene u tom odjeljku kako biste saznali možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite broj telefona naveden u odjeljku informacija ili se obratite svom dobavljaču.

Problemi vezani uz instalaciju (način rada PC)

Napomena

Navedeni su problemi povezani s instalacijom PDP zaslona i njihova rješenja.

Q: Slika na PDP zaslonu treperi.

A: Provjerite je li signalni kabel između računala i PDP zaslon dobro priključen.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

Problemi vezani uz zaslon

Napomena

Navedeni su problemi povezani sa slikom na PDP zaslonu i njihova rješenja.

Q: Zaslon je prazan, a indikator napajanja je isključen.

A: Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen te je li PDP zaslon uključen.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

Q: "Poruka **Check Signal Cable**"

A: Provjerite je li signalni kabel čvrsto spojen s računalom ili videoizvorima.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

A: Provjerite je li uključeno računalo ili izvor videosignala.

Q: "Poruka **Not Optimum Mode**"

A: Provjerite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju videoadaptera.

A: Usporedite njihove vrijednosti s podacima u tablici Prethodno podešene postavke za mjerenje vremena.

Q: Slika se okreće okomito.

A: Provjerite je li kabel projektora ispravno povezan. Ponovno ga priključite, ako je to potrebno.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

Q: Slika nije jasna; slika je zamućena.

A: Pokrenite podešavanje frekvencije **Coarse** i **Fine**.

A: Uključite ponovno nakon uklanjanja svog dodatnog pribora (produžni kabel za video i tako dalje).

A: Postavite rezoluciju i frekvenciju unutar preporučenog raspona.

Q: Slika nije stabilna i trese se.

A: Provjerite jesu li rezolucija i frekvencija podešene za video karticu računala u rasponu vrijednosti koje podržava PDP zaslon. U protivnom, ponovno ih podesite prema trenutnim informacijama u izborniku PDP zaslona i Zadanom vremenskom podešavanju.

Q: Na slici se prikazuje efekt duha.

A: Provjerite jesu li rezolucija i frekvencija podešene za video karticu računala u rasponu vrijednosti koje podržava PDP zaslon. U protivnom, ponovno ih podesite prema trenutnim informacijama u izborniku PDP zaslona i Zadanom vremenskom podešavanju.

Q: Slika je suviše svijetla ili suviše tamna.

A: Podesite **brightness** i **contrast**.

(Pogledajte **Brightness**, **Contrast**)

Q: Boja na zaslonu nije konzistentna.

A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.

Q: Slika u boji iskrivljena je tamnim sjenama.

A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.

Q: Bijela boja je loša.

A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.

Q: Indikator napajanja treperi.

A: PDP zaslon trenutno sprema promjene na memoriji parametara na zaslonu.

Q: Zaslon je prazan, a indikator napajanja treperi svakih 0,5 ili 1 sekundu. PDP zaslon koristi svoj sustav upravljanja napajanjem. Pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici.

A: PDP zaslon koristi svoj sustav upravljanja napajanjem. Pritisnite tipku na tipkovnici.

Q: Zaslon je prazan i treperi.

A: Ako se na zaslonu pojavi poruka "**TEST GOOD**" prilikom pritiskanja tipke MENU, provjerite kabelski priključak između PDP zaslona i računala kako biste utvrdili je li poveznik ispravno priključen.

Problemi vezani uz zvuk

Napomena

Problemi vezani uz zvučne signale i njihova rješenja popisani su ispod.

Q: Nema zvuka.

A: Audio kabel mora biti dobro povezan s audio ulazom na PDP zaslonu i audio izlazom na zvučnoj kartici.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

A: Provjerite razinu glasnoće.

Q: Razina glasnoće je preniska.

A: Provjerite razinu glasnoće.

A: Ako je jačina zvuka i dalje preniska nakon što ste je postavili na maksimum, provjerite kontrolu jačine zvuka na zvučnoj kartici računala ili softvera.

Q: Zvuk je previsok ili prenizak.

A: Podesite **Treble** i **Bass** na odgovarajuću razinu.

Problemi vezani uz daljinski upravljač

Napomena

Problemi vezani uz daljinski upravljač i njihova rješenja nalaze se na popisu.

Q: Gumbi na daljinskom upravljaču ne daju odgovor.

A: Provjerite polaritet (+/-) baterija.

A: Provjerite jesu li se baterije ispraznile.

A: Provjerite je li uređaj uključen.

A: Provjerite je li žica sigurno spojena.

A: Provjerite ne nalazi li se u blizini posebna fluorescentna ili neonska svjetiljka.

Pitanja i odgovori

Q: Kako mogu promijeniti frekvenciju?

A: Frekvenciju možete promijeniti nakon što ponovo konfigurirate video-kartice.

Napomena

imajte na umu da se podrška za video-kartice može razlikovati, ovisno o verziji upravljačkog programa koji koristite. (Za pojedinosti pogledajte priručnik računala ili video kartice.)

Q: Kako mogu podesiti rezoluciju?

A: Windows XP:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Settings (Postavke).

A: Windows ME/2000:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Prikaz) → Settings (Postavke).

* Za pojedinosti se obratite proizvođaču video-kartice.

Q: Kako mogu postaviti funkciju uštede energije?

A: Windows XP:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Screen Saver (Čuvar zaslona).

Funkciju postavite u POSTAVKAMA BIOS-a na računalu. (Pogledajte upute za korištenje operativnog sustava Windows ili računala).

A: Windows ME/2000:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Prikaz) → Screen Saver (Čuvar zaslona).

Funkciju postavite u POSTAVKAMA BIOS-a na računalu. (Pogledajte upute za korištenje operativnog sustava Windows ili računala).

Q: Kako valja čistiti vanjsko kućište/PDP zaslon?

A: Isključite kabel za napajanje i očistite PDP zaslon mekanom tkaninom, koristeći otopinu za čišćenje ili običnu vodu.

Ne ostavljajte tragove deterdženta ili ogrebotine na kućištu. Pazite da u PDP zaslon ne uđe voda.

Q: Kako mogu reproducirati videozapis?

A: Video podržava samo MPEG1 i WMV kodeke. Za reprodukciju videozapisa instalirajte odgovarajuće kodeke. Napominjemo da neki od njih mogu biti nekompatibilni.

Napomena

Prije pozivanja pomoći provjerite informacije navedene u tom odjeljku kako biste saznali možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite broj telefona naveden u odjeljku informacija ili se obratite svom dobavljaču.

Specifikacije

Općenito

Općenito		
Naziv modela	SyncMaster P50HP / SyncMaster P50FP / SyncMaster P63FP	

PDP zaslon		
Veličina	SyncMaster P50HP	Dijagonala 50" (126 cm)
	SyncMaster P50FP	Dijagonala 50" (126 cm)
	SyncMaster P63FP	Dijagonala 63" (160 cm)
Područje prikaza	SyncMaster P50HP	1105,65 mm (V) x 622,1 mm (O)
	SyncMaster P50FP	1105,65 mm (V) x 622,1 mm (O)
	SyncMaster P63FP	1393,92 mm (V) x 784,1 mm (O)
Visina piksela	SyncMaster P50HP	0,810mm (V) x 0,810mm (O)
	SyncMaster P50FP	0,576mm (V) x 0,576mm (O)
	SyncMaster P63FP	0,726mm (V) x 0,726mm (O)

Sinkronizacija	
Vodoravna	30 ~ 81 kHz
Okomito	56 ~ 75 Hz

Boja zaslona
16,7 M

Rezolucija		
Optimalna rezolucija	P50HP	1360 x 768 @ 60 Hz (ovisno o grafičkoj kartici)
	P50FP	1920 x 1080 @ 60 Hz
	P63FP	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimalna rezolucija	P50HP	1920 x 1080 @ 60 Hz
	P50FP	1920 x 1080 @ 60 Hz
	P63FP	1920 x 1080 @ 60 Hz

Ulazni signal, prekid
RGB analogni, DVI Compliant Digital RGB
0,7 Vp-p ± 5 %
odvojena H/V sinkronizacija, kompozitno, SOG (Opcija)

Ulazni signal, prekid

TTL razina (V visoko ≥ 2,0 V, V nisko ≤ 0,8 V)

Maksimalna frekvencija sata

165MHz (Analogno, Digitalno)

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Signalni kabel

D-sub, DVI-D, BNC, AV(Composite, CVBS), HDMI, RS232C In/Out

PC Audio In, Audio In(Stereo), Audio Out(Stereo)

Dimenzije (Ĺ x V x D) / visina

SyncMaster P50HP	1204,6 x 724,1 x 97,1 mm (bez postolja) / 32,7 kg 1204,6 x 773,2 x 362,4 mm (s postoljem)
SyncMaster P50FP	1204,6 x 724,1 x 97,1 mm (bez postolja) / 33,7 kg 1204,6 x 773,2 x 362,4 mm (s postoljem)
SyncMaster P63FP	1503,5 x 894,0 x 99,4 mm (bez postolja) / 51,8 kg

VESA spoj za montiranje

SyncMaster P50HP	600 x 400 mm
SyncMaster P50FP	600 x 400 mm
SyncMaster P63FP	676 x 407 mm

Atmosferski uvjeti

Rad	skladištenja : 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Vlaga: od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
Pouzdanost – MTBF (mean time between failures - prosjeèno vrijeme izmeðu kvar-ova)	Više od 50.000 sati pri razini pouzdanosti od 90%..
Skladištenje	skladištenja : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Značajke zvuka

Audio ulaz	RCA utičnica crvena(R) bijela(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio izlaz	RCA utičnica crvena(R) bijela(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
- Audio ulaz za osob-no računalo	3,5 Ø Stereo utičnica, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (uz -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (uz -3 dB)

Plug and Play mogućnosti

Ovaj PDP zaslon može se instalirati na bilo koji sustav kompatibilan s opcijom Plug & Play. Interakcija PDP zaslona i sustava računala osigurat će najbolje uvjete rada i postavke PDP zaslona. U većini slučajeva instalacija PDP zaslona će se odvijati automatski, ukoliko korisnik ne želi odabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod koriste se PDP zasloni proizvedeni uz naprednu tehnologiju poluvodiča i preciznost od 1 ppm (milijunti dio) i više. Pikseli u bojama CRVENA, ZELENA, PLAVA I BIJELA ponekad se čine svijetlima ili su vidljivi neki crni pikseli. To se ne događa zbog loše kvalitete i možete koristiti uređaj bez problema.

Npr., broj PDP podpiksela u ovom uređaju je 3.133.440 (P50HP).

Npr., broj PDP podpiksela u ovom uređaju je 6.220.800 (P50FP, P63FP).

Napomena

Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj proizvod je sukladan odredbama za elektromagnetsku kompatibilnost za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim područjima, uključujući stambena područja (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

Ušteda električne energije

PDP zaslon ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom PowerSaver. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem PDP zaslona u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite dulje vrijeme. PDP zaslon se automatski vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Radi uštede energije, isključite PDP zaslon kada nije potreban ili kada ga dulje vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

Ušteda električne energije

Stanje		Uobičajeni način rada	Način rada za uštedu energije	Napajanje je isključeno EPA/ENERGY 2000
Indikator napajanja		Uključeno	On, Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	P50HP	350 W	Manje od 2 W	Manje od 1 W
	P50FP	420 W		
	P63FP	560 W		

Monitor je ENERGY STAR® kompatibilan s EPA ENERGY 2000 standardima kada se koristi s računalom opremljenim VESA DPM funkcijom.

Kao ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG je utvrdio da ovaj uređaj zadovoljava ENERGY STAR® smjernice za učinkovitu potrošnju energije.

Prethodno podešene postavke za mjerenje vremena

Ako je signal koji se prenosi s računala jednak sljedećim zadanim načinima vremenskog podešavanja, zaslon će se podesiti automatski. No, ako se signal razlikuje, zaslon će se možda zatamniti dok LED indikator napajanja svijetli. Pogledajte upute za video-karticu i podesite zaslon na sljedeći način.

SyncMaster P50HP

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

SyncMaster P50FP / SyncMaster P63FP

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (V/O)
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-



Vodoravna frekvencija

Vrijeme za skeniranje jedne linije koja vodoravno povezuje lijevi i desni rub zaslona naziva se vodoravni ciklus, a inverzni broj vodoravnog ciklusa naziva se okomita frekvencija. Jedinica: kHz

Okomita frekvencija

Poput fluorescentne svjetiljke, zaslon ponavlja istu sliku mnogo puta u sekundi kako bi je prikazao korisniku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se okomita frekvencija ili stopa osvježavanja. Jedinica: Hz

Informacije

Za bolji prikaz

Za uživanje u najboljoj kvaliteti slike ugodite rezoluciju računala i stopu osvježavanja zaslona kako je opisano u nastavku. Ako ne postavite najbolju kvalitetu slike za PDP, može doći do nejednake kvalitete slike na zaslonu.

- Rezolucija: 1360 x 768 (P50HP)

  Rezolucija: 1920 x 1080 (P50FP , P63FP)

- Okomita frekvencija (stopa osvježavanja): 60 Hz

Za ovaj proizvod koriste se PDP zasloni proizvedeni uz naprednu tehnologiju poluvodiča i preciznost od 1 ppm (milijunti dio) i više. No, pikseli u bojama CRVENA, ZELENA, PLAVA I BIJELA ponekad se čine svijetlima ili su vidljivi neki crni pikseli. To se ne događa zbog loše kvalitete i možete koristiti uređaj bez problema.

- Npr., broj PDP podpiksela u ovom uređaju je 3.133.440 (P50HP) / 6.220.800 (P50FP, P63FP).

Kada čistite i monitor i zaslon, nanesite preporučenu malu količinu sredstva za čišćenje i meku krpu za laštenje. Ne pritišćite područje PDP zaslona već ga blago istrljajte. Ako se upotrijebi prevelika snaga, mogu se pojaviti mrlje.

Ako niste zadovoljni kvalitetom slike, možete dobiti bolju kvalitetu izvršavanjem funkcije "**Auto Adjustment**" na zaslonu za prikaz koji se prikazuje kada pritisnete gumb za zatvaranje prozora. Ako se i nakon automatskog ugađanja čuje buka, koristite funkciju ugađanja **Fine**/**Coarse**.

Prilikom duljeg prikazivanja nepomične slike može se pojaviti zaostali obris ili mutna slika. Kada se trebate udaljiti od monitora na dulje vrijeme, prijeđite u način rada za štednju energije ili postavite čuvar zaslona s pokretnim slikama.

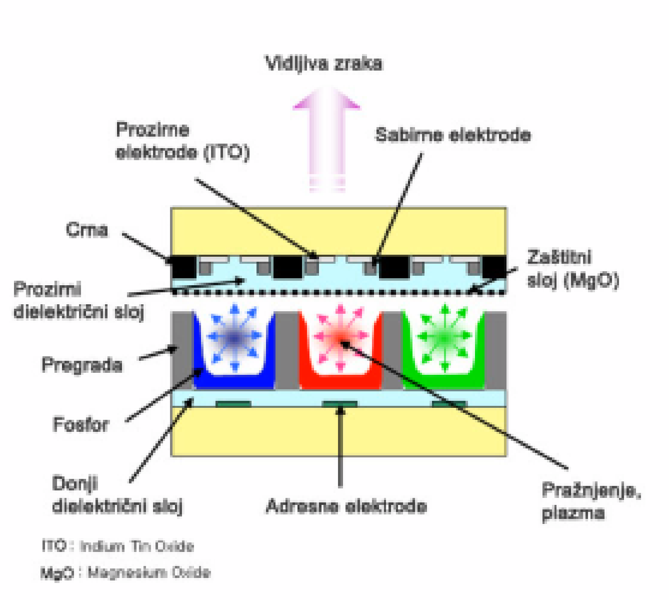
INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

Što je zadržavanje slike?

Zadržavanje slike ne može se dogoditi kada se PDP zaslon koristi u normalnim uvjetima. Pod normalnim uvjetima smatra se neprekidna izmjena video uzoraka. Kada PDP zaslon dugo radi s neizmijenjenim uzorkom.

Može doći do fosforne degradacije i smanjenja osvjetljenja. Kako biste to spriječili, s vremena na vrijeme promijenite video uzorak.

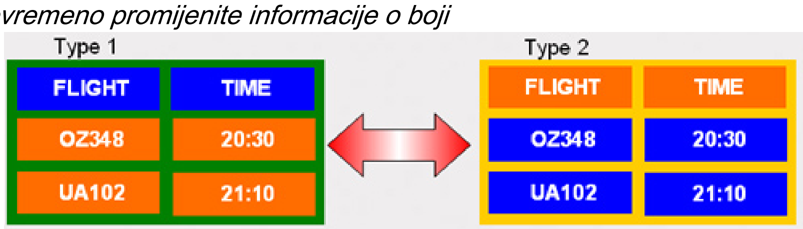
Prilikom dugotrajnog prikazivanja nepomične slike na zaslonu, svjetlina onih dijelova koji su bili jače osvijetljeni u prethodnom nepomičnom obrascu postaje manja od svjetline okoline.



Power Off (Isključivanje), Screen Saver (Čuvar zaslona) ili Power Save Mode (Način rada za uštedu energije)

- Isključite monitor na 4 sata nakon 20 sati korištenja
- Isključite monitor na 2 sata nakon 12 sati korištenja
- Postavite monitor u način rada uštede energije pomoću postavki za energiju u svojstvima prikaza računala.
- Koristite čuvar zaslona ako je moguće - preporučuje se jednobojni čuvar zaslona ili pokretna slika.

Povremeno promijenite informacije o boji



Napomena

Koristite dvije različite boje

Mijenjajte dvije boje prikaza informacija svakih 30 minuta.

- Izbjegavajte korištenje kombinacije znakova i pozadinske boje koje imaju veliku razliku u svjetlini.

  Izbjegavajte korištenje sivih boja jer one lako mogu prouzročiti zadržavanje slike.

  Izbjegavajte: Boje s velikom razlikom u svjetlini (crna i bijela, siva)



Povremeno promijenite boju znakova

- Koristite svijetle boje s malom razlikom u svjetlini.

  - Ciklus: Promijenite boju znakova i boju pozadine svakih 30 minuta.



- Svakih 30 minuta promijenite znakove koji se kreću.



- U svim područjima povremeno se prikazuje pokretna slika zajedno s logotipom.

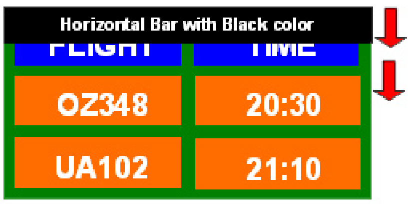
  - Ciklus: Prikažite pokretnu sliku zajedno s logotipom na 60 sekundi nakon 4 sata korištenja.

- Najbolji način zaštite vašeg monitora od zadržavanja slike je isključivanje ili postavljanje računala ili sustava na program čuvara zaslona kada ga ne koristite. Također, jamstvo se djelomično zasniva na priručniku za upotrebu.

Primjena funkcije Screen Scroll (Kretanje po zaslonu) za proizvod.

- Primjena funkcije Screen Scroll

  - Simptom: Vodoravna traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.



- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Postavljanje -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Screen Scroll (Kretanje po zaslonu)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 1 ~ 5 sekundi (preporučeno: 5)

Napomena

(pogledajte korisnički priručnik na CD-u pod “OSD Function (Funkcije izbornika na zaslonu)”; neki modeli nisu dostupni)

Primjena funkcije Screen Pixel (Piksel zaslona) na proizvod

- Primjena funkcije Screen Pixel

  - Simptom: Točka s crnom bojom kreće se gore i dolje.



- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Pixel (Piksel)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 10 ~ 50 sekundi (preporučeno: 50)

- Primjena funkcije Screen Bar (Traka zaslona)

  - Simptom: Vodoravna / okomita traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.



- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Bar (Traka)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 10 ~ 50 sekundi (preporučeno: 50)

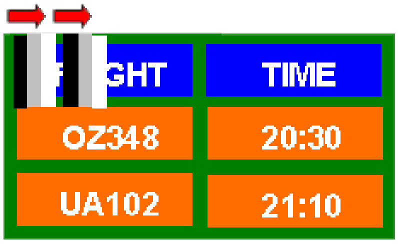
Napomena

(pogledajte korisnički priručnik na CD-u pod “OSD Function (Funkcije izbornika na zaslonu)”; neki modeli nisu dostupni.)

Primjena funkcije Screen Erasing (Brisanje zaslona) za proizvod.

- Primjena funkcije Screen Erasing

  - Simptom: Dva vertikalna bloka se pomiču uz brisanje prikaza.



- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Eraser (Brisač)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 10 ~ 50 sekundi (preporučeno: 50)

Napomena

(pogledajte korisnički priručnik na CD-u pod “OSD Function (Funkcije izbornika na zaslonu)”; neki modeli nisu dostupni)

Dodatak

Kontakti SAMSUNG U CIJELOM SVIJETU

Napomena

Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke SAMSUNG.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at

	Europe	
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00 Praha 8	
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG(902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

	CIS	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1-800-3000-8282 1800 110011	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

Uvjeti

Udaljenost točaka

Slika na monitoru sastoji se od crvenih, zelenih i plavih točaka. Što su točke bliže, rezolucija je veća. Udaljenost između dvaju točaka iste boje naziva se "udaljenošću točaka". Jedinica: mm

Okomita frekvencija

Sliku na zaslonu valja iscrtati nekoliko puta u sekundi kako bi se ona prikazala korisniku. Frekvencija tog ponavljanja u sekundi naziva se okomita frekvencija ili stopa osvježavanja. Jedinica: Hz

Primjer: Ako se isto svjetlo ponovi 60 puta u sekundi to se smatra 60 Hz.

Vodoravna frekvencija

Vrijeme za skeniranje jedne linije koja vodoravno povezuje lijevi i desni rub zaslona naziva se vodoravni ciklus. Inverzni

broj vodoravnog ciklusa naziva se okomita frekvencija. Jedinica: kHz

Isprepleteni i neisprepleteni načini	Prikaz vodoravnih linija na zaslonu, redom od vrha prema dnu, naziva se neisprepletenim načinom, dok se prikazivanje neparnih i parnih linija naizmjence, naziva isprepletenim načinom. Neisprepleteni način se koristi na većini monitora, kako bi se osigurala jasna slika. Isprepleteni način jednako je onom koji se koristi na televizorima.
Plug & Play	To je funkcija koja osigurava zaslon najbolje kvalitete za korisnika omogućujući automatsku razmjenu podataka između računala i monitora. Monitor slijedi međunarodni standard VESA DDC za funkciju Plug & Play.
Rezolucija	Broj horizontalnih i vertikalnih točaka koje čine sliku na zaslonu nazivamo rezolucijom. Taj broj označuje točnost prikaza na zaslonu. Visoka rezolucija dobra je za obavljanje više zadataka istovremeno jer se na zaslonu može prikazati više informacija. Primjer: Ako je rezolucija 1360(1920) x 768(1080), to znači da se zaslon sastoji od 1360(1920) vodoravnih točaka (vodoravna rezolucija) i 768(1080) okomitih točaka (okomita rezolucija).
SRS TS XT	Ova značajka omogućava emitiranje punog i zvonkog zvuka sličnog onomu kod 5.1-kanalnih zvučnika, korištenjem samo 2-kanalnih zvučnika. Daje dobre rezultate prilikom unosa stereo signala.
Multiple Display Control (MDC)	Multiple Display Control (MDC) (kontroliranje više zaslona) je aplikacija koja omogućava jednostavno i istovremeno korištenje više zaslona pomoću računala. RS-232C, standard u serijskom povezivanju uređaja, korišten je za povezivanje računala i zaslona.

Ovlaštenje

Informacije u ovom dokumentu podložne su promjeni bez prethodne najave.

Tvrtka Samsung Electronics Co., Ltd. neće biti odgovorna za ovdje sadržane pogreške niti slučajnu ili posljedičnu štetu vezanu uz pripremu, izvedbu ili korištenje ovog materijala.

Samsung registrirani je zaštitni znak tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows i Windows NT registrirani su zaštitni znaci tvrtke Microsoft Corporation; VESA, DPM i DDC registrirani su zaštitni znaci udruge Video Electronics Standard Association; naziv i logotip ENERGY STAR® registrirani su zaštitni znaci američke agencije za zaštitu okoliša (EPA).Kao ENERGY STAR® Partner, ENERGY STAR je utvrdio da ovaj uređaj zadovoljava ENERGY STAR® smjernice za učinkovitu potrošnju energije. Svi ostali nazivi proizvoda spomenute u ovom dokumentu mogu biti registrirani zaštitni znaci njihovih vlasnika.

TruSurround xt, SRS i simbol (●) trgovačke su marke tvrtke SRS Labs, Inc.
TruSurround xt tehnologija pripada licenci tvrtke SRS Labs, Inc.